Ministerstwo Przemysłu i Handlu Departament Górniczo - Hutniczy Ministère de l'Industrie et du Commerce Département des Mines et de la Matellurgie Karpacka Stacja Geologiczna
Station Géologique Karpatique

1031

# STATYSTYKA NAFTOWA POLSKI STATISTIQUE du PÉTROLE EN POLOGNE

Nr. 6

Czerwiec - Juin 1931.

z mapą fektoniczną Borysławia avec une carte fectonik de Borysław

CENA zl 45

# STATYSTYKA NAFTOWA POLSKI

wydawana za upoważnieniem Ministerstwa Przemysłu i Handlu, Depart Górn. – Hutn. na podstawie oficjalnych materjałów Urzędów Górniczych, uzupałniana danemi Karpackiej Stacji Geologicznej. Ministerstwo Przemysłu i Handlu

Karpacka Stacja Geologiczna

Deparlament Gérniczo - Hutniczy Station Géologique Karpatique
Ministère de l'Industrie et du Commerce
Département des Mines at de la Metallurgie

# STATYSTYKA NAFTOWA POLSKI

STATISTIQUE DU PÉTROLE EN POLOGNE

Rok Année

1931 Czerwiec – Juln Nr. 6.

Stan wierceń poszukiwawczych.

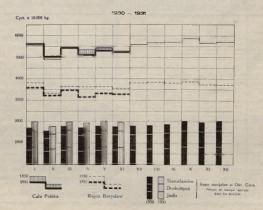
État des forages d'exploration.

Czerwiec 1931 Juin

Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Gięb. Profond, m.	Uwagi Remarques	Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Glęb. Profond m.	Uwagi Remarques
Okr.—District Jasto Harklowa Męcina Wielka Posadowa Posoki Rostoki Turzepole Tyrawa Solna Izdebki Sobniów Okr.—District	"Ropita" Śląskie Tow. Nai "Elem" Napma – Małop. "Polmin" H. Dieustag Ska "Pioniz" "Sobniów"	Ropita 24 Felloszówka 10 Posadowa 2 Balbina 1 Pr. Starzyński św.Litwinowicz Artur 1 a Macja 1 Belarm 1	580 963 1020	rury 7" prod. 0.10 cyst. dx czas. zasi. rury 5" instrum. czas. zast. rury 10" 5" 4 5"	Mražnica  Tarnawa Tustanowice Uherce Wańkowa Wela Postelewa Orów Łotatniki Perehińsko Okr.— District	Limanowa  Karpaty-Malep. Pronier Limanowa Ska "Tarnawa" Pramier-Malep. Iu2. St. Dudek Karpaty-Malep. Polimintar" "Nalta Lloyd" MalepPionier Gazolina Ska "Unia"	Brelików 1/II Izabella 1 Nafta Lloyd 2	1147 1429 1842 1616 1674 710 1590 369 624 730 547 490 552 202	prod. 0.26 - myst. miss. 0.20
Drohobyez Daszawa Manasterzec	Gazolina Miremont	Śmiały Elisabeth	688 638	czas, zast. rury 7"	Stanisławów Pniów Starunia	R. Jorkiewicz i Tow. Premior-Malop,	Bitumen 1 Nadzleja 3	1081 807	prod. 0.46 cyst. mies. fury 7"

# MIESIĘCZNA PRODUKCJA ROPY w POLSCE

FRODUCTION MENSUELLE du PÉTROLE en POLOGNE



# Zestawienie ogólne – Revue générale.

Czerwiec 1931

				1					_				0.44			J	uin	
Miejscowość	ych	prod	rop.	gaz.	prod.	rekon.	e de	-			Prod.ropy Production d'heller	Oddano * Expédié	Spalono na kop. Hude brûlée	Manko tłoczn. Manco	Zanie- uny- szczenie Impure- tés	Zapas na kop. z dn. 30. VI, Réserve sur les mines	Prodi	lukcja izu uction gaz
Localité	Wierconyc En forage	Samopl. Er Tisk En Lytz En m	Lysk, rece Lysk, rece Estract, &	Wyłączni Excfus. a	Wierc.	Instrum.i En instr.	Krzem w Tutal des	Montow En mon	Czas. z. Arrêtês	Uwiercono m Mètres forés			yst. — k il. — kg				20	m <sup>1</sup> tys/mies milliers par mois
Okr górnDistrict Jaslo Okr.górnDistrict	31 - 2				<b>5</b>		1048 + 2	7	<b>121</b> + 5	<b>2413</b> - 33(	<b>800.0373</b> —30.3869			=	5.5371 †2.0990	180.3663 — 6.9445		<b>6.360</b> — 789
Drohobycz Borysław Mraźnica I (głęb.) Tustanowice Popiele	2 5	132 94 172	20 7 18	- 8	3 2 6	12 7 8	212 122 275	1	181 27 106	654	1173.5431	1111.6597 1231.7047	0.1200	22.4591	26.7537 38.3512 42.5083 0.0600	103.4604 99.9966 99.9772 0.0500	163.7	3.734 7.074 6.686
Razem	16	399 + 8		112	11	27 + 1	<b>610</b> + 2		321	821 - 443					107.6732 +4.5867	303.4843 + 18.7732		17.494 - 366
Kap. para Pocyalawiera i Mražnica II (plytka)	21	9	954	9	7	9	1009	7	885	2233			0.2950		24.5294			7.639
Razem Okr. górnDistrict	<b>37</b> — 1	<b>408</b> + 7		121	18		1619 + 6	- 2			<b>4072.4080</b> — 24.0936			66.9975 —2.1927	132.2026 †4.2008	<b>592.6803</b> + 79.4482	581.6 +14.0	25,133 — 205
Stanisławów	6	112 —4	133	12	+ 2	<b>4</b>	<b>279</b> — 3	+ 3	<b>43</b> + 4	<b>1274</b> †379	<b>394.8891</b> 13.9596	364.5817 -22.0061	3.7492 +0.0855	<b>0.4610</b> -0.1963	<b>197.42</b> - 1.0039	291.5603 + 24.1230		3.741 — 90
Razem w całej Polsce I — VI, 1981,	74 — 3		2035 + 2 -		35 _ 9	+10 -	2946 + 5 -	+ 1 - -	+ 3	- 734, 43551	5267.3344 — 68.4401 31858.2556 —170.1908	-190.8249 30272.6066	-2.7180 72.6558	-2.3890 $417.1294$	+5.2959 888.7381	1064.5067 + 96.6267	- 1.9	35.234 501 243.170 408

# Wykaz poszczególnych kopalń ropy specjalnej

Mines de pétrole de marque spéciale.

kreg górn. Jasto — District de Jasto

Czerwiec 1931

Okręg górn	. J.	asł	<b>-</b>	- D	ist	rict	de	Jas	ło.							Juin 1931
Miejscowość i kopalnia	nych ge		rop.	ie gaz.	i produk t en prod	i rek.	w ruchu es qe	age.		ono metrów forés	in robolnikos des cavriers	Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Prode	hikeja irii netion gar	Firma — Société
Localité et mine	Wiercon En fora	Semspl. E.	Ропр.	Wyłącz Exclus.	Wieresmyn En forsige	Instrum. En instr.	Razem V	Montow. En monta	Czas, zastan. Arrélés	Uwiercono Mètres foré	Hos Szatrus Nondite		– kilogr. s par mois	ns//min.	m tys/mies.	
Białkówka-Brzezówka														04.1	1041	~
Jasiolka Malgorzata Olga	=	2	=	2 2	Ξ	Ξ	4 2	=	3	Ξ	27	9.7020	9.7020	24.1 16.6 2.7	1041 718 116	PolFranc. Gw. , Dabrowa
BIALK BRZEZ.	-	2	-	5	=	-	7	-	4	-	31	9.7020	9.7020	43,4	1875	
Jedność Romania	=	=	1 4	-	=	_	1 4	=	1	=	3	0.8000 1.6800	Ξ	0.1	6	S-ka z o. p. "Jedność" S-ka z o. p. "Horta"
B I E C Z Bobrka	-		5	-	-	-	5	-	1	-	7	2 4800		0,1	6	
Opal Brzezówka	-	-	29	-	-	-	29	-	-	-	32	8.9130	8.9130	0.7	29	Karpaty — Malopolska
Gaz Sekcja II. Mieczysław	=	-1	=	1	Ξ	=	1	=	2	=	4	0.0250	0.0250	0.1	_1	ZachMalop, Ska Naft. Ska naft. "Jasiołka"
BRZEZÓWKA Brzozów	-	1	-	1	-	-	2	-	2	_	8	0.0250	0.0250	0.1	1	
Młynki	1	1	3		-	-	5	-	_ 2	43	34	13.7960	13.9065	0.7	32	Wielkopolska Ska Nait.
Dobrucowa Gaz Sekcja III. Znicz		-	=	=	-	=	- 2	=	2 2	91	34	4.2000	4,1856	=	=	ZachMalop, Ska Nait, Karpaty — Malopolska
DOBRUCOWA	1	1	-	-	-	-	2	-	4	91	34	4.2000	4.1856	-	-	
Dominikowice Tadeusz	-	9	-	-	-	-	9	-	-	-	22	4 0000	4.0000	0.3	11	Franciszek Rziha
Grabownica Starz Gaten <sup>1</sup> , <sup>3</sup> ) Graby	1	6 5	7 4	=	-	1	15 10	1	-	12 26	118	37.2600 49.3677	36.3160 49.3558	6.3	272	Gal. Ska naît. "Galicja" "Grabownica" Tow. we Lv
GRABOWNICA	2	11	11	-		1	25	1	1	38	237	86 6277	85 6718	6.3	279	

N. Sone and address to acceptablicate transport commencement is exchanging and in 1 accept to attack and are excited to transport at the attack available and the control of the attack available and the control of the attack available and the control of the attack available available and the control of the attack available av

# GEOLOGJA NAFTOWA.

W dziejach rozwoju kopalnictwa naftowego w ostatnich dziesiątkach lat obok techniki i organizacji samego przemysłu wybija się również na naczelne miejsce jedna gałąż wiedzy stosowanej, mówiąca o budowie świata podziemnego. Jest to geologia naftowa. Istotnie złoża naftowe i gazowe występują iedynie w pewnych nielicznych stosunkowo miejscowościach, zależnie od regionalnego charakteru skał osadowych, pozwalającego na gromadzenie sie substancji bitumicznej oraz jej konserwację. Dalszym potężnym czynnikiem są rozległe i skomplikowane procesy migracyjne, które tak wielką odgrywały role przy formowaniu się złoża w jego dzisiejszem ukształtowaniu. Wchodzą tu na porządek dzienny różnorodne ruchy górotwórcze, w wyniku czego tektonika pól naftowych szczególna odgrywa role.

Poznawanie wiec geologji naftowej i badanie struktury danego pola naftowego należy dzisiaj do podstawowych zadań w tej dziedzinie pracy. Eksploatacja złoża nasuwa również cały szereg zagadnień specialnych. Należy przedewszystkiem poznawać bliżej pod względem geologicznym pokład, w którym dane złoże mieści się, a więc podstawowe jego cechy petrograficzne, porowatość i t. p. Złożom bitumicznym towarzyszą z reguły wody słone; utrudniają one bardzo i komplikują zagadnienia ekspioatacyjne. Wody wglebne zaznaczaja sie w najrozmaitszym stosunku do złoża bitumicznego; znane są wody stropowe, spągowe, złożowe, przegradzające. Na wielkich polach naftowych wody wgłębne tworzą cały system, samo poznanie którego jest problematem trudnym. A cóż dopiero, ieżeli w zwiazku z eksploatacja pola zachodzi potrzeba izolowania poszczególnych horyzontów gazowych i ropnych oraz pięter wodnych, co łączy się ściśle z zadaniami konserwacji złoża.

Zdążanie do bliższego poznania pod względem chemicznym i fizycznym tak samych bituminów, jak i otaczających wód wgłębnych, staje się sprawą coraz to więcej aktualną.

Współczesne zasady wydobycia weglowodorów lotnych i płynnych wyklucznją w wielu wypadkach nieograniczoną niejako swobodę poczynań indywidualnych. Wchodzą tu pod uwagę racjonalne rozmieszczanie otworów, zachowanie ciśnienia złoża, stosunek gazu i ropy na szybach eksploatowanych i t. p. Z geologją złoża i jego różnorodnemi właściwościami wiążą się liczne zagadnienie, mające na celu zachowanie i podniesienie produkcji na kopalniach starych.

Nie możemy tu poruszać wszystkich szczegółów, związanych z wymienioną dziedziną pracy oraz podstawami jej warsztatu. Obraz jednak naszkicowany mówi wyrażnie, jak bardzo rozległe są tematy, wiążące się z geologją naftową i jakie znaczenie one posiadają dla spraw przemysłu naftowego. To znaczenie jest tak wielkie, żi niekiedy ulegają katastrofie całe organizacje przemysłowe, które tej dziedziny nie rozumieją, lub w dostatecznej mierze jej nie uwzględniają.

Problemat geologij naftowej w Polsce jest może bardziej aktualnym niż gdzieindziej na kuli ziemskiej, a to z przyczyny, iż budowa geologiczna naszych terenów jest bardziej zawiła. Budowa niektórych wielkich pól naftowych Pólnocnej Ameryki wydaje się zupełnie prostą w porównaniu np. z Borysławiem. Tektonika Karpat w szczegółach jest tak bardzo urozmaicona, iż każde niemal pole naftowe posiada swoje cechy osobliwe. Wystarczy wymienić takie przykłady, jak Słoboda Rungurska, Bitków. Majdam, Borysław. Wańkowa, Potok it. p., aby uprzytomnić sobie całą gamę różnorodnych form geologicznych i rożnorodne cechy złóż, z jakiemi tam mamy do czynienia.

Zadania jednak, związane z pracą na terenach odkrytych starych, jakkolwiek bardzo rozległe, nie mogą przecież zaabsorbować w zupełności naszej uwagi. Pozostaje jeszcze ogromne pole w dziedzinie eksploracyjnej, gdzie specjalnie wiedza geologiczna ma wiele do powiedzenia. Zdajemy sobie dobrze sprawę, że oczekują nas szczególnie trudne zadania poszukiwawcze, odyż wszystkie niemal nasze pola naftowe eksploatowane dotad, należa do objektów w znacznej mierze odwierconych, szczególna zaś uwaga winna być poświecona poszukiwaniom terenów nowych. Wprawdzie produkcja naszego surowca przewyższa jeszcze zapotrzebowanie wewnetrzne, rezerwy jednak terenowe winny być zabezpieczone w tej dziedzinie na wiele lat naprzód. Wiercenia odkrywcze nie mogą być rozrzucone chaotycznie na los szcześcia, lecz praca ta winna posługiwać się konsekwentną metodą w oparciu o wskazania geologiczne.

Dotychczasowe wyniki osiągnięte w toku studjów nad geologią Karpat i budową poszczególnych naszych obszarów i pół naftowych, są bardzo zacięcające. Wyniki te odsłoniky już częściowo przed nami liczne tajniki struktury naszego świata podziemnego i niejednokrotnie ulatwiły znakomicie poczynania praktyczne. Zaczętą więc pracę należy konsekwentnie prowadzić dalej. Aby doświadczenia nasze w tej dziedzinie utrwalać i wzbogacać umieszczamy w Statystyce Naftowej Polski dział specjalny, poświęcony ge o lo zj i na ft ow ej.

# Okręg górn. Jasło - District de Jasło.

			llość	atwo	rów.	_ 7	Iomb	re de	neits		2	. i	Dendulada				
Miejscow	ość		nrad	ron	Ni.	47	-	23 G			metro) és	doskni	Produkcja ropy Preduction	Oddano Expédié	Produ Produ	etion	
i kopalı		nycl	Had a	np.	a de	of in	- En	世間	v. ntag	gaste.	ono m forės	des.	d'huile.		06.1		Firma - Société
Localité et	mine	Wierconych En forage	SanoplErapita Tek Enpainn LykEncullère	Pomp. En por	Wyłącz Exclus	Wierronych i produk En forsge et en prod	Instrun En ins	Razem w ruch Total des puits e activité	Montor En mo	Czas. Arrétés	Uwiercono r Mèfres foré:	ofé zatrufn, r Nombre des	w cyst en citkgs		m'imin.	mil.per mins	
			IST.HI.Z.			5 M								1		0,0,	
Harklowa				2								13	0.8107		000		
Ropita 8)		2	1	20	Ξ		1	24	2	1	141	64	34.8660	38.6420	0.1	- 6	Włod. Jasiński i Ska Tow. naft. "Ropita"
Wede, Böhr Minery		1	_	87	I	_	1	90	_	36	67	94	50.0940	50.9759	2.3	100	"Harklowa" Gwar, naft,
HARKL		- 5	2	109	1	=	2	117	2	37	208	17%	85.7707	89.6179	2.4	108	
Genpeg 1 wonler		-	2	16	_	-	-	18	-	1	-	63	25.4720	20,9615	14.2	616	"Grabownica" Tow. wier(n.
Antoni Elin		-	-	7 4	-	-	-	7	-	-	-	12	0.7473 2.7100	0.7473	0.3	31	"Ostoja" Ska nait.
Elżbiela		-	=	100		=	=	8		-	66	5 26	2.3058 5.1810	2.6558 3.4713	0.5	- 22	Lenartowicz i Br. Rylscy J. i E. Załuscy
Roman	NICZ	- 1	3				=	10	=	1	66	47	10.9441	8.0744	3.0	38	"Crescat" Ska z o. o. Lwów
Izdebki Izdebki		1	_	_	_	_	-	1	-	-	50	17			-		Ska z o. p. "Pioniz"
Jaszczew Gaz Sekcja	1.	_	- 1	_	-	_	- 1	2	-	I	_	24	1.5000	1,5000	1.3	57	ZachMalop. Ska Naft,
Maksymilja J A S Z C		-	-	=	1	Ξ		1 8	-		=	27	1.5000	1.5000	4.7 6.0	201	"Ziembank"
Klęczany Teresa-Grós				1								2	0.1000		- OK		"Naita Borysławska"
K I i m k ó w k				4								0.00	1.4000	2.0157	100		
Ignaś		=	-	1		=	=	1		-	=	9 2	6.6600	3.7537			Griffel Benjamın H. Kropaczek
lza Klementyna		=	=	8	=	-	-	8	=	1	Ξ	1]	1.3698 0.3000	1,3698	0.8	38	Zaluscv i Mazurkiewicz "Ostoja" Ska naft. Herax i Ska
Minia Minka		=		6	=	Ξ	1	1 7 2	=	3	_	14	2.4580	2.4580	3.0	18	Herax i Ska "Ostoja" Ska Naft.
Ostoja Stefan		_	Œ	2	=	_	_	1	_			2	0.3500 0.1000	0.2900	_	_	M. I. Etanch i S. Lecker
KLIMKĆ Kobylank	WKA	-	-	26	-	-	1	27	-	3		49	12.6378	11.0782	1.1	46	
Michał Światło		-	1	21	-	-	=	2 21	-	1	~	6 15	5,2564	5.3397			Samuel Kahn
Wiktor-Eug			_	26	_	=	4	30	_	4	_	34	8.5054 13,7618	8.4499	0.1	5,	Karpaty-Malopolska Zach, Zagl, Naft, Ska z o. o,
Kobylany	ANNA	1	,	40			4	53		5	74	52 25	3.2650	13.7896 3.1015	0,1	5	
Berta Korczyna-B	iecz		_		_		_	Ĝ	_	_					0.1	4	
Stanislaw Krościenko	Nižne	2		15				17	1		156	43	19.0617	19.0920	1.5	65	Wład. Długosz
Dunikowski Kronem-Ari		=	=	30	=	E	=	30	=			5 38	0.8910 40.5375	0.7594 50.4815	0.2	16	
Mac-Allan KROŚCIENI	O N	=	=	37	=	=	=	37	Ξ	1	=	- 6 49	2.6964	3.7994 55.0403	0.1	30	Napma-Małopolska
Krosno Poznań		_	_	9				9				22	6.6000	11.6000	_	_	Gal. Ska naft. "Galicja"
Kryg Elzbieta -)		1		2			1	4	+		13	19	7.0450	7,3450			Jakób Schmer
Henryk () Kinga		=	-	2	=	-	-	10:	-	-	-	1 8	0.5808 3.2700	0.6706 2,8654		=	Ska Naft. Fawory!"
Piłsudski Roma		1		2	=		=	3	_		158	17	0.5000	_	=		Ska naft. "Kryg" "Mazowsze" Ska naft. z o. o.
Sobieski	D W C			9	=	Ε	_	9	-	1		9	2.4400	2.4144	_=	=	Karpaty-Malopolska
Ladzin	RYG	2	1	27	_		1	31		1	171	55	14.4226	13.2954	1	-	
Charles Libusza		_	-	1	-	-	-	1				5	0.0600		-	-	Charles Perkins
Adam Ludwika		_	=	74	=		_	74	1	_	_	45	13,000C 0,2000	11.3948	0.2	11	"Libusza" Jakób Schmer
LIBU	SZA	-	-	75	-		=	75	1	-	-	45	13.2000	11.5948	0.2	13	
Beskid Jakáb		=	-	-3 12	-	=	=	3 12		-	-	2 17	0.1800 13.8530	1,0000 13,8530	-	_	Blaustein i Ska Jakób Schmer
Juirzenka Lipa <sup>8</sup> )	7)	1 2	-	28 181	Ξ			24 133	-	-	172 95	32 91	20.8372 43.5000	20.8284 45.000m	1.0	42	Ska Naft, "Faworyt" Inż, Z. Klarfeld
Morgenster Rużyca	7		-	12	_	-	-	12		-	-	2 6	0.6000	1.3020	- I.t.	-	Rozalja Morgenstern
	NKI	3			Ē		=	186	-=	-1	267	150	79.7702	81.9834	1.0	43	Ska "Ružyca"

# Okreg górn. Jasło - District de Jasło.

	1 1	lość .	nfwor	ów -	_ N	lomb	re de	nuite		8	4	n		_		
		mrad	ron	62	44		D e		à.	elro	z osyriera	Produkcja ropy	Oddano	Produ	110	
Miejscowość	ē	515		gaz.	i produk en prod.	Ė	ruchu	98	, zastanow. tés	Uwiercono metr Mètres forés	after of the	Production d'huite	Expédié	Predu de 1	etion gaz	
i kopalnia	Wierconych En forage	1	- du	znie 3. a	# 5	atra.	≥ 5 ±	w.	zast	con s fo	Mondon den				S.E.	Firma — Société
Localité et mine	For	- 10年	P. Od	/łąc	TARRY.	in in	al d	함	Czas. Arrêtê	rier	attra	w cyst		millatin.	tya/mies Luarmois	
The state of the	₩日	是其是	P <sub>P</sub>	Ex	Water Ells fe	임임	Razem w ruch Total des pults e	žā	Cz	W.	Held No	en citkgs	par mois	1	THE PARTY	
												200				
Lubatówka																
Ramzes Łęki	_	-	- 1	-		-	1	-	-	-	4	3.3790	3.4757	0.3	13	Karpaty — Malopolska
Niepodległość			- 2	-	=	-	- 2	-	1	-	1 2	0.3500	-	-	-	Wiktor Ciołkorz Stanisław Ochala
Rubin ŁĘKI	=		2	=	Ξ		2		1	=	- 5	0.3500		=		Granistaw Ochana
Łężany Szczęść Boże			1				1			176	1	0.1200				"Szczęść Boże" Ska Rob.wl.
Mecina Maia			,				1		'	_	,	0.1200				
Kazimierz Męcina Wielka	-	-	_	-	-	-		-	1	_		_	-	-	-	Ska z o. p. "Spójnia"
Felinerówka <sup>8</sup> )	1	1	6	-	-	_	8		1	22	25	6.4256	6.1138	-	-	Ske z o. o. "Šlaskie Tow. Naft."
Męcinka Gizem	_	_	_	1	-	-	1	_	_	_	_	-	-	3.5		Gartenberg i Schreier Napma - Malopolska
Lucjan Wulkan 10)	_	1	_	- 9	1		1 4	_	4	24	38 38	3,9000 8,4250	2,8480 6,4450		26 893	Napma - Malopolska "Nafta Boryslawska"
MECINKA	1 =	2	_	ž	1	=	6	_	- 2	24	42	12.3250	9.2930		1069	
Mokre Paula	_	_	_		_			_	1	_	2		_		_	"Eocen" Ska z o. p.
Stefan	_		10	_			10	_=	1	=	8	2.9940	2.4830	-	-	Henryk Stiefel
MOKRE Pagorzyna	-	-	10	-		-	10	-	2	-	10	2.9940	2.4830	_	-	
Pewede	-	-	4	_	-	-	4	-	2	-	3	0.3850	0.2868	0.1	1	"Harklowa" Gwar. naft.
Elia	-	-	1	_		_	)	_	_	_	3	0.3236	0.3236	_	_	"Ostoja" Tow, Naft.
Posadowa Posadowa	1		1				1		1	_ :	3	0.1560	0.1560	-2		"Elem" Ska Naft.
Polok							1		,							
Alba Balbina	1		1	_	=		1			27	17 15	3.6166	3.4070	_		Ska Nait. "Alba" Napma - Malopoiska
Janina Jasło - Potok <sup>11</sup> )	-	-	1	-	_	-	1 2	-	-	795	15	2.0076 3.3555	2.0047 3.3555	-		"Janina"
Józeí	i	-	Î		=	=	2 2		_	75	21	1.3320	1.551(	=	=	Ska "Jasło — Potok" Tow.Przem. naft. "Józef"Ske z o.p. S-té. Fr. des Pétr. de Potok
Leon Lubicz	=	_	14 13	_		=	14 16	_	1	_	48	22,7200 18,7900	22.7200	1.5	58 31	S-té. Fr. des Pétr. de Potok Dabrowa - Malopolska
Piast Tryumi	-	-		-	-	-	1	-	-	-	4 8	2.3000 8.1996	2,3000 8,1990	-	-	Karpaty -
Witold	-	1	5	-	=	-	6	_	-	=	17	31,0175	31.0175	1.1	48	Ška Naft. "Tryumf" W. Łoziński i Ska
Wytrysk POTOK	-	-	44	-			48	1	-	401	172	1,3506 94.688#	1.3506 94.6958	0.1	144	Ska nalt. "Wytrysk"
Rogi	1		7213							501		100				
- Emilja Ropianka	-	3	-		-	_	3	-	-	-	13	11.1700	11.1700	1.2	52	Naftà - Malopolska
Rozana Ropica Ruska	-	2	9	-	better	1	12	-	-	-	13	1.5370	-	-	-	"Rożana" Rop. Zakł. Naft.
Apollówka	-	-	2	_	-	1	2 5	-	_	-	6	0.3913	0.3918	-	-	Piotr Kukla i Fr. Liszka
Barbara Dobra-Wola	=	]	5	=	=	_	5	_	_		8 6	1.6856 0.4000	1.6856 0.4000	_	_	Ska "Gorlicka Nafla" M. Giffel i Ska
Ropica	_		2	_		-	2	-	_		2	0.3200	0,3200	_		Piotr Kretowicz
ROPICA Równe	_		16		_	1	15	_			22	2.7969	2.7969			
August i Karol 18) Rostoki	1	7	12	-	-	-	20	-	8	125	74	65,1800	67.9180	3.9	167	Nafta - Malopolska
Zygmuni <sup>[2]</sup> )	-	-	-	-		1	1	-	-	_	19		-	-	-	"Polmin"
Rudawka Rym. Opteg I,	_	1	-	-	_	_	1		1	_	8	0.2150		_	-	L. Hirschfeld
Rzepiennik Zośka	-		1				1		_	_	4	2.1235	2.1235	_		"Rzepienniki" Ska N. z o. o.
Sądkowa			-				-							15.0	00-	
Kraj Sękowa			-	3	-	-	3		-	-	15	0.2500	0.2506	15.8	661	Karpaty - Małopolska
Fred Kamila	-	_	6	-	-	-	6	-	_	_	3	0.6350 0.5178	0.6641	-	-	Ska "Przyszłość" Wł. Długosz, dzierż, Tokarz
SEKOWA		-	9	-			9				7	1.1528	1.1819			Was Dangose, delete. TOKSIZ
Sinry Halina							1				,					Stanislan: Malust
Helena	-	=	1 8			1	3		4		1	0.3000 0.5294	0.3000		=	"Gorlicka Nafta" Ska z o.p.
Marja Ropa	_	2	1 8		=		5	-	1	-	3	0.3147	0.3147	-	=	Ska z o. p. "Thebe" Salomon Wallach i Ska W. Stadfeld
Wiktorja		-	3	-		-	3	-	-	_	1	0.3050	0.3050		_	W. Stadfeld
SIARY	-	2	11	-	-	-	13	-	5	-	10	1.6816	1.6816	-	-	

# Okreg górn. Jasło - District de Jasło.

		llość	otwo	rów	- 1	Nomi	re de	puit	s	10	tników	Produkcja	0.11	Preds	ıkeja	Hills British and
Miejscowość i kopalnia	-	Prod.	rop.	ile gaz	i produk.	Jum.	Vrucini paits en	tage	astan.	nto metr forës	in, robital	Production d'huile	Oddano Expédié	Produ de 1	etion etion	Firma — Société
Localité et mine	Wierconych En forage	Samopl. Eruptie Tlok En pisto Lytk En cuillèr	Pomp. En pomp.	Wyłączr Exclus.	Wiersonych En forage o	Instrum. En instr	Razem wruchu Tetal des puits en setivité	Montow. En montage	Czas. zi Arrêtês	Uwiercono metrow Métres forés	Boké ratrist Nombre	w cyst en citkg:	– kilogr. s par mois	mt//min.	mil par mois	
Starawies																
Edward Kucharski (Sterowsian.) Standard	=	=	2	Ξ	=	Ξ	2	Ξ	3	Ξ	٤ 17	8.5987	8.3970	3,0	15	Tow. Przem. Rop. w Tust. J. H. Buchwald Standard Nobel
STARAWIEŚ Strachocina	-	-	2	-	-	-	2	_	4	-	25	8.5987	8.3970	0.3	15	
Strachocina Szymbark	_	-		1	-	-	1	-	1	_	- 8	-	_	8.9	386	
Bystrzyca Ślask <sup>15</sup> )	=	6	3 2	2	=	Ξ	5	=	2	_	14 39	3.7455 0.1500	3.7334 0.1500	1.0	43	"Bystrzyca" T. N. z o. p. w Jašle Franciszek Rziha
SZYMBARK Tokarnia		7	5	2	-	-	14	-	3		53	3.8955	3.8834	1.0	43	
Jerry Toroszówka	-	-	6	-	-	-	6	-	1	-	9	1.0000	-	-	-	Malop. S. A. dla Przem. N.
Amelja <sup>Jo</sup> ) Hanka (Bronisława)	=	=	4 3	=	1	-	5 3	1	=	95	48	13.6000 2.3100	12.9470	2.0	86	Ska naft, "Petronafta" Przeda.g.n.,Toroszówka" S.z.o. p.
TOROSZÓWKA Trześnió w	-	-	7		1	-	8	1	-	95	- 51	15,9100	15.6270	2,0	86	
Irena Turzepole	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	Polski Przemysł Naft.
Nadgrabcem Ryszoldo	=	-	22	=	1	1	24	=	1	23	57	15,1805 0.3500	10.0965	1.4	60	"Polmin" "Oterna" Ska Naft. z o. p.
Szczęść Boże	_	1	_		=	=	1	=	-	-	3	0.7892	1.4220	0.2	7	Rob. Włość, Ska naft. z o. p.
TURZEPOLE Tyrawa Solna		4	22	-	1	1	28	-	- 1	23	63	16.3197	12.9315	1.6	67	
Artur Weglówka		-	52		-	-	1	_	-	21	12		OOGC	0.0		Herman Dienstag
Granal Kiczary-Macher Wittig Pory	-	Ξ	13 9 6	Ξ	1 _		58 18 9 6	=	3	10	92 12 10	27,2060 5,6738 5,5854 3,0860	27,2060 5,6738 5,5854 3,7787	2.8 — 0.2	100	H. Macher — Spadkob. Dr. Wittig i Ska
WĘGLÓWKA		-	80	-	1	-	81	-	6	10	122	41.5507	42.2434		111	"Pory" Ska Naft. z o. o.
Wietrzno Alma <sup>36</sup> ) Pollon	2	1 8	2 3	=	=	=	5 7	=	â	280 42	49 28	16.3206 1,0000	16.3378 1.3210	1.0	44	"Alma" Ska w Wiedmu Ska "Pollon"
Radjum WIETRZNO	- 8		4 9	=	1	=	5 17	=	2	331	9 86	11.7680 29.0880	12.2570 29.915f	1.0	- 44	Karpaty — Małopolska
Witryłów Barbara		4				13	4	_	2		20	2.5325	2,4960		-	"Metcor" Ska naft, z o.p. w Jaile
Wola Jaworowa Janina	1	-		_	_		1	_	-	_	21			_	_	Malopolska Ska Naft, dla Przem,
W ó j í o w a		2	3	-	_	_	5	-	1	_	6	0.5710	0.4715	_	_	Noft. i W. Neustein "Lux" Ska Naft.
Wnlka Flora	_	_	17	-	-	_	17	_	1	_	32	7.1840	7,4036	0.9	37	Karpaty - Malopolska
Załęże Żalęże	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	4	0,7000	_	_		"Załcie" Ska > o. o. w Krakowie
Continentala Z A Ł Ę Ż E	1	1		_	E		1 2	=	-	44	16 20	0.7000	_	-	=	J. Fener i Ska
Z m i e n n i c a Polski Przem. Min.	_		5			-	5	_	1		25	4.9989	4.9989	0.5	24	Wacław Piękoś
Lipnics Doina Union	1	-	-	_	_	_	1	_	-	93		_	-	_	_	Józef Feuer
S o b u i ó w Belarm	1	_		-	-	-	1	-	-	8	17		-	_	-	Ska z o. p. "Sobniów"
Toroszówka Longchampsówka	1	_	_	_	_	_	1	_	_	52	21	_	_		_	
Razem - Total	31	78	903	17	5	14	1048	7	121	2413	2289	800.0373	799,4501	147.2	6360	

UWAGI \*)

#### Okreg Jasło.

 Gaten 17. Produkuje ropę wybuchowo w 2). Gaten 19. W glęb. 647 m nawiercono proilości 3.500 kg dziennie.
 Gaten 19. W glęb. 647 m nawiercono produkcję ropy 5.000 kg dziennie wybuchowo.

\*) Obejmują okres do 1. VIII. br.

(Ciag dalszy na str. 164)

Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

Czerwiec 1931 Juin

		Ilość	olwo.	rów —	Nomb	re de	puits		) W	n in	Produkcja		Produ	kcja	
Miejscowość	<i>-</i>	prod	rop.	gnz. ar.	Instrum, 1 rekon. Eninstrum.et rec.	ruchu urts en	9.	ci.	metrów forés	rehetali ouvrie	ropy	Oddano Expédié	Produ	u	The second second
i kopalnia	Wierconych En forage	Same plEruphis Tak En piston Lytk - En culliere	á	A S	fre fre m.et	Razem w ruch Total des purts e	fontow. montage	zastan. rêtês	no n	la. ro	Production d'huile		de g		Firma — Société
Localité et mine	ercc n fo	ABE B	pon.	aczi lus.	um.	E sal	Sout mo	as. zasta Arrėtės	Jwjercono Metres f	ezatrada. r cobre der	w cyst	- kilogr.	min.	/miva	The state of
	N III	A King	Pon	Exc Sar	nstr 'nin:	Raze Total	E. P.	Czas.	Jwie	Mente 2	en citkgs	par mois	m <sup>5</sup> /n	mitya/mica.	
Daszawa		AHAI			m1- Ⅲ					Ξ.				- 1	
Basiówka	-	-	_	1 -		1	-	-	-	2 4	-	-	21.4	924	Gazolina
Batory Daszawa	=	=	=	-	- 1	1	_	-		14	_	=	=	=	
Księże Pole Polmin 2	=	=	=	1 -		1	=	-	=	2 7	-	=	29.5	1274	Państwowe Zakłady Naft.
Śmiały 3	-	-	-	1 -		i	-	-	-	3	-	-			Gazolina
Władysław	=	=		1 -	_	1	=	_		. 3	=	= '	16.9	731	Cazonna
Za Rzeką <sup>1</sup> ) DASZAWA	1	=	=	1 -		2	=	- 2	-21 21	21 56			14.4	620 495	+
Duba	1			0 -	,			-	21	00	1.0400	1.0107		,	T C1-1
Fortuna 1.	=	_	i			3	=	=	_	1	1.2400 1.8000	1.0167 1.5540	0.1	9 00	Tow. "Goplo" Ska Akc. "Ropa"
Paryż Podlasie	1	_	5 16	-	=	17		1	134	41	6.3300 28.0906	5.1086 27.3665	1.5 3.8	151	Karpaty-Malopolska Alfa-Malopolska
Ropa Szczęść Boże 2)	1	-	1		= =	1	_	-	71	34	2.7006		0.2	{	Ska Akc. "Ropa" Ska Akc. "Unia"
DUBA	2		24			26	Ξ.	2	205		40,1700	36.5758	5.4	238	ORB MRC. JUINA
Gelsendorf Piłsudczyk	_				_ 1	1		-		2	_	_			Gazolina
Polmin 1	-	_	-	1 -		i	-	-	-		-	-	11.1 11.5	479	Państwowe Zaklady Nait.
. 5	=	_	_	1 :		1	_	_	=		_	=	6.0		; ; ;
GELSENDORF Holowsko	-	=	-	18	- 1	4	=	-	-	2	-		28.6	1236	
Polski Pionier	_	-	_	_		_	_	1	_	-		-	-	-	"Polski Pionier"
Holowiecko Babina	_	-	1			. 1	_	3	_	1	0.1500	_	_	_	T. i E. Tabora
Kropiwnik Nowy Karpathia 8)	_	_	2		1 -	3	_	1	_	14	1.0715	1.0315	_	_	Rudolf Lancke
Łodyna Kościuszko			20			20				5	1.2850	1.5081			Przem. Rop. Ska "Łodyna"
Manasterzec	_		20			20		*****			1.2620	1.0001	-		
Elizabeth 4) Mraźnica II (płytka)	1	7	19	_	- 6	32	=	22	30	21	14.3853	12.6014	0.9	Ξ	"Miremont"
Nahujowice Marusia	_	1				1	_			1	0.4850				Ks. M. Jednaki
O p a k a Bravo			5			5		1		4					
Paszowa	_						_				5.8500	_			Karpaty-Malopolska
Paszowa Perehińsko	-	-	27	-1.	-	27	=	1	_	- 17	10.6400	12.6214	0.1	5	Standard-Nobel
Perehińsko 6) Polana	1	-	2	-	-	3	-	-	178	23	0.4500	2.0000	-	-	Ska Akc. "Unia"
Polana-Ostre	-	-	7			7	-	_	_	8	2,0600	3.0620	_		R. Stadtmüller
Rajskie Łuh	_	_	9			9	_	3	_	4	1.8000	1.6633	0.1	5	Tow. Przem, Ropnych
Ropienka Ropienka	1		70		_	71		6	121	57	23.2020		0.5	23	
Rosoch y Nadzieja			7			7		2		4	0.2310	0.1950			"Hokapema"
Rypne	0						0	2	275	.				000	
Hannihal-Serhów 7 Tepege	2	=	35	= -	1 =	38	2	1	377	101	94.9900 4.0300	103.3093	6.8	296	Alfa-Malopolska
Homotówka Polonja	=		28	= :		28		1		18	15.6200 5.4000	12.7080 6.1401	7.6	329	Polsk,-Franc.Tow. "Rypne"
Staje Wielka Sarmacja	-	-	3			. 3	1	-		3	11.5000 2.1900	2.0020	-	-	Alfa-Małopolska
R Y P N E	- 2		78		1 -	81	3	4	377	127	133,7300	124,1594	15.0	660	Ska Akc. "Unia"
Schodnica	2				1		3	4	377	12/			15.2	000	B B I I I I
Artur Austr. Belge d. Pétr.			2 26	_ :		26	_	4		20	4.1000 18.6000	4.0755 18.3129	0,1	5	Br. Backenroth i Ska
Artur Bäcker Blanka	=	_	- 2	= :		- 2	=	1		13	0.9047	=	=	=	Joachim Bäcker i Ska S. Helfer i Ska
Fela Galicja 8, 9, 10, 11)	- 2	-	49	-		51	_	11	97	3 77	2 0381	74.1200	0.1	1	Sam. Birnbaum
Helena, Maryla,	2								97		75.8475	74.1735	1.0	43	Galicja
Perutz, Zosia Kozeńczuk	_	-	15	_ :		15	_	5	-	24	0.4500	8.2672	0.6	27	S. R. Backenroth Ida Backenroth i Gärtner
Labor Marja	-	=	2 5	-	-	2 5	-	1	-	1 2	0.1000	0.5451	-	-	l. L. Rappaport
Pasieczki	-	-	16			16	-	8		18	10.5000	11.0896	0.4	20	P. Brzozowski i H. Winiarz

## Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

	_	Y1 17				7 1	,	74	_	2					_	
The same of		llość prod.					re de			o metrow rés	nethe	Produkcja, ropy	Oddano	Produ	akeja ##	
Miejscowość		A C 9		gaz.	W erconychiproduk En forage et en prod	rek	Razem w ruchu Tatal des petts en activité	ge	Czas, zastan. Arrêtés	шe	robstniki cozyriera	Production	Expédié	Produ	etion	
i kopalnia	erconych forage	pis	ď.	nie a	thip of	r.e	M A	v.	ast	ono for	dn. r	d'huile				Firma — Société
Localité et mine	rcol	15 THE	-di	acz lus.	Strike of	rist	日十二日	tov	s. z	erc	atru	w cyst	- kilogr.	mis,	mie	
	Wie	Samoni, Erup'il Tiek, - En piste Lytk, En caillie	Ратр. Еп ротр.	Vyč XC	ere for	88	38Ze	Montow. En montag	Arre	Uwiercono i Mètres forés	rec zatrudn e	en cit-kgs	par mois	1/248	mi tys/mies	
	-	DAF 5	-		188		ma 40	Pag Pag	-	-~	≟ .				12.11	
Pilon	1	1	-	_	-	-	2 5	-	-	120		0.2060	-	_	-	Ska z o. o. "Pilon"
Podwawel Rosa	_		5	_		=	5		1		2	0.3000	_	0,1	5 2	J. H. Bergmann Pereprostyńska Ska
Schodnica 19 11 11 15 15	2	-	21(	-	-	- 1	215	1		145	251	147,6109	148,5086	4.0		S. A. dla Prz. Nalt. i Gaz.
Tryumi Ulan	=	=	1	=	1	=	2 2 2	=	1	7	1.5	0.3920 1,1000	=	0.1	3	S. Helfer i Ska P. Brzozowski i H. Winiarz
Universum	-	-	]	-	-	-	2	-	2	87	18	0.7223	0.5906	-	-	Ska Naft. "Universum"
Zeitleben (Azja) Zeitleben		=	_	=	=	=	1	=	_		1	0.3915 0.550m	0.3975	_		Abr. Hauptmann i Ska
Zygmunt		_	1	_		=	1	_	_			0.4675		_	-	S. Heller i Ska
SCHODNICA Stańkowa	6	1	350	-	1	1	359	1	120	456	466	277,8805	267.6404	6.5	279	
Gmina 17)	1	-	2	_	-	-	3	-	-	136	21	3.2820	2.1078	-	-	Standard Nobel
Strzelbice Strzelbice	_	_	24	_	_		24	_	ç		,	24.0670	24.0670	0.8	13	Limanowa
Na Zarynkach	_	_	4		-	_	4	-	-	-	19	1.0670	1.0670	0.1	6	Ska "Zolia"
Zofja			36		=	-	- 8	=	- 9	-	25	4.1420 29.2760	25,1340	0.1	20	Ska "Zoija"
STRZEĽBICE Tarnawa Dolna	_		36	-		-	36				-	29.2760				
Zdenka <sup>19</sup> )	-	-	-	-	1	-	1	-	ć	11	25	7.7950	5.9950	0.6	25	Ska Naft. "Tarnawa"
Uherce Turgenjew 18)	1	_	_	_	-	_	1	_	1	51	15	0.0209	-	_	-	Ska Naft. "Uherce"
Urycz Fortuna	_	_	_	_	_	_	- 1	_	2	1	_	_	_	_	_	"Fortuna"
Rudolf	1	-	2	-	-	-	3	-	15	98.	18	0.7000		-	-	1-sza Lwowska Garbarnia
Urycz. 20 21)		=	25	_	2	=	25 102	=	15	25	5 99	7.1780 67,2900	6.8975 66,6356	1,1		S. A. dla Prz. Naft. i Gaz. "Urvcka Ska"
Wrocławek (Hauser)		-	2 7	_	-	-	3	-	-			0.3300	0.3500	0.1	3	Herman Hauser Br. Backenroth i Ska
Zamojski U R Y C Z	-	-=	136		2	_	139		25	122	128	4.5000 79.9980	3.7779 77.6610	1.6		DI. Dackellioth 1 5kg
Wańkowa, Brel, Leszcz		-				-					128		77.0010	1.0	tin	
Brelików (22) Kiczery	1	=	73 26	_	]	=	75 26	2	4	139	ì	76.3374 15.2897	1	1.	1	Karpaty — Malopolska
Leszczowate	_	-	39	-	-	_	39	-	6	_	198	50 5416	121.5112	2.0	85	
Wańkowa	_		157	_	=		19	2	13			8.1406	101 5110	2.0	85	
WANKOWA Wola Postolowa	1	_	157	_	1	-	159	2	13	139	198	150.3093	121.5112	2.0	Ma	
Izabella Wołosianka Mała	-	-	-	-	-	-	-	-	1		-	- :	-	-	-	Ska Naft. "Polmintar"
Hekla	-	-	2	_	-	-	2	-	1	_	4	0.4500	-	_	_	"Nowa Ropa"
Nafta Lloyd 29)	1	_	=	=			1	-	=	80	. 16			_	-	"Naita Lloyd"
WOŁOSIANKA Wołoska Więś	1	_	2	-	-	-	3	-	1	80	20	0.4500	_	_	_	
Bolechów	-	-	-	-	-	-	-	-	2	Е	-	-	-	-	-	Karpacka Naita
Kopalnie zastanow. mines arrêtées	_		_	-	_	_		_	112		2		_	_	_	
Orów	1						1		_	105		BILLI				Malapolska - Pionier
Piopier - Orów 0) Łotatniki	1	_	-	-	-		1	-	-	135	28	-				
Bocheński Zad w o rze	1	-	-	-	-	-	1	-	-	171	19	-	-	-	-	Gazolina
Zadworze	1	-	-	-	-	-	_		_	-	-		_	_	_	Dr. Apfel
Razem-Total	21	9	954	9	7	9	1009	7	335	2238	1410	784.5215	695.4673	176.8	7639	

#### Harklows.

 Ropita 6. Po podwierceniu otworu do głęb. 462 m uzyskano nową produkcję w ilości 2,000 kg dziennie.

## Korczyna - Biecz.

 Stanisław 22. Otwór doprowadzony do głęb. 312 m nie uzyskał żadnej produkcji.

#### Kruo.

- Elżbieta 4. W głęb. 423 m nawiercono produkcję ropy w początkowej ilości 2.000 kg dziencie.
- Henryk 2. Po pogłębieniu otworu do 410 m uzyskano nową produkcję ropy w ilości 2.000 kg dziennie.

(Ciag dalszy na str. 166)

Okręg górn. Stanisławów - District de Stanisławów.

Czerwiec 1931

						mbre d		ts	O.O.	П	ków rz	Produkcja		Produ	akcja	
		prod.	гор.	32	100	En instram. Razem w ruchu			metr		robekników s ouvriera	тору	Oddano	Predu	212	
Miejscowość	5	555		TO BE	п	E E #	Mentow.	Fan.		forês	402	Production d'huile	Expédié	de i		
i kopalnia	forage.	34	-In	A .	at .	instra	M	285	Hés	2	Nombre des				1 · ii	Firma — Société
Localité et mine	for	프트	.de	lus	38	ins em	otiv	S.	tés	2	april 1	w cyst	- kilogr.	1	lys/mics.	A STATE OF THE PARTY OF
- 256	Wie	Ok.	301	Wy.	for	Saz as	, Mor	323	Arrêtés Uwierer	Wet	Non	en citkgs	par mois	18	lys I pn	
		RES	pate pare	141	31	THE IN PE	100	40	7 P	~	£				100	
Bitków						-9										
Austria	-	1	-	-	-	-	1 -	-		-	6	0.2006	0.2006	-	-	Karol Rogawski, dzierż.
Dąbrowa <sup>1, 2</sup> ) Płoski	1	50	3	5	2	- '	36	]		27	304	95.1936	105.6715	33.8	1459 87	Karpaty-Malopolska
Edith	=	1	_	]			1 :		2			4.465(	4.6046	2.0	-01	Ska Akc. "Standard-Nobel"
Elza	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-1	_ I	0.3500	0.3967	-	-	Ska Akc. "Standard-Nobel" St. Motak, dzierż.
Gargoyle 3)	1	1	-	-	-		1 :		2 .	16	25	2.3200	2.3200	0.8	- 36 23	FrancPolskie Tow. Górn. S-té Industr. de Galicie
Gold Gusher				1					1 .	=		2.0201	2.0200	3.2	144	Naita-Malopolska
Hanka	-	2	-	-	-	-	2 :	-		-1		1.5045	1.5500	-	-	Ska Akc. Standard-Nobel*
Henryk Italica	=	2	-		=	-	0		1	=	-	1,8360	1.4641	0.2	- 9	Tow. dla Przem. Naft, PolWłosk. S. A. "Bonariva"
Józef	_	1					2 :			=1	10	13.8220	13.8220	0.2	-	S-té Industr, de Galicie
Jula (Tepege-Płoski)	-	1			-1	-	1 .	-	- :	-1	8	9.347(	9.3469	3.5	153	S-té Industr. de Galicie Karol Klier
Kiernica Korfanty		- 2			-		2		11 :	=1	2	0.5800	0.5980			Perkins, Mac'Intosh i Ska Ska Akc. "Standard-Nobel"
Ludwik 1)	_	2 2		_	1	-1	2 :		-	9	37	31.336	31.1925	13.4	581	
Oil Spring	-	_	-	-	-	1	1 -		-	-[	4 8	0.4000	0.4000	10	- B0	M. Weinstock i l. Stern
Paryż Photonalta		3	_	_	- -		3 :				8	2.4606 3.6740	2.4600 3.5658	1.9	92	S-té Industr. de Galicie Naîta-Malopolska
Podlasie	_	_	_		ij	-	_	_	1 .	-1	_	_	_	_	-	Perkins, Mac'Intosh i Ska
Polanka	_	5	-	-	-1	-	8	-		-1	11	5.6894	5.4594	2.0	84 87	FrancPolskie Tow. Górn.
Polopetrol 5) Prizer	_	5	=	1			6 -		_ :	_	94	31.4350 2.330@	21.3182	2.0	136	rrancPoiskie row. Gorn.
Raoul	_	3	_				2 .		_	_	18	7.6650	7.7319	3.7	162	Tow, Nall. "Segil"
Stefan	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-1	1	0.4500	0.4500	0.8	34	Fanto-Malopolska
Stella <sup>8</sup> ) Sunflover	_	1			1		1 3		=	13		9.1100	9.4288	0.9	48	Tow. dla Przem. Naft. FrancPolskie Tow. Górn.
Tepege-Plvtki	_	î	_	_	_	-	1 .	-		-1	2	0.3600	0.0881	0.1	5	KrakBitk. Ska Naft.
Tomasz	-	1 1			-	-	1 :	-1	-	-1	2	0.1660	-	=	-	Ska Akc. "Standard-Nobel" Tow.Nait. Galicja i Dr. Segil
Viribus Unitis Wiktoria		_					1 .	1		=1	6	0.1660	_		_	L. Podleski i St. Motak
Zofja 7)	-	- 2	_	_		_	2 .	-		-1	19	20.5300	21.1315	1.3	57	Tow. dla Przem. Nait.
BITKÓW	2	88	8	10	4	1 1	13	2	20 6	65	573	246.1741	246.4892	76.0	3283	
Dźwiniacz Babeta	_		_	1		_	1 .		_	_	11	_	_	0.8	32	E. Griffel 1 F. Liebermann
Jablonka				1						-!	-			+		
Włodzimierz	-	2	I	-		1	4	-	-	-1	9	2.4150	3.4112	-	=	Majer Haller i Tow.
Kosmacz, p. Boh. Kilwan 8)	1	1		_	_	-	2 .	_	2 :	36	23	1.2720	_	_	-	FrancPolskie Tow. Gorn.
Kosmacz, p. Pecz.					ı					-						
Kosmacka Ropa	-	-	4	-	-	-	4 .		1 -	-	5	2.1700 3.5000	3.4600 3.4220	0.5	22	Ska "Kosmacka Ropa" Storch i Ska, dzierż.
Premier			4		= -		4 .				0	3.3000	0.4220	0.0		Storen i Ska, dzierz.
KOSMACZ P.	_	-	8	-		-	8 -	-	1 -	-1	14	5.6700	6.8820	0.5	22	
Krvczka																V1100 - 1100
Marja ")	_	-	-	-	1	-1	1 -	-	- ;	37	2	0.3380	-	-	-	Kryczkowska Ska wiertn.
Majdan			5			1	6				6	4.0368	4.0368		-	W. Zuckerberg i Tow.
Karla (Amalja B)	_	-	2			_	2					0.9000	0.9949		-	Tow. Nall. "Segil"
Marysieńka	-	-	2 2	-	-	-	2 2 2	1	-	-	2	0.6000	0.5901	-	-	, "Maidan"
Nadzieja Nowa Siis	=	1	1	-				1	7		2 2 2	1.0190	1.2530		_	Majdańska Ska "Masna" Ska Robotn Nowa Siła"
Raoul	-		8	-			2 .		- 1	_	4	1.7000	1.6555		-	Ska Robotn. "Nowa Siła" Tow. Naft. "Segil"
Szczęść Boże	-	_	2	1	-	-	2 -	-1		-1	4 2	0.8280	1.0459		Ξ	Majdanska Ska "Masna"
Stara kopalnia		2			-		2 .		2 .		- 2	0.4200	0.4450			Władysław Korolewicz
MAJDAN	-	3	15	_		1	19	2	3 -	-1	22	9.5038	9.0212	-		Annual Control of the
											-					
Mołotków Przyszłość		1					1 .				3	2.8240	2.8240			Naita-Małopolska
Niebyłów		1					1				9	2.0290	2.0240	47		2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Leonard mnlejszy	-	-	-	-				-	1 -	-	-	-	-	-		Niebyłowskie Tow. Nalt.
					-		-									
Pasieczna			,				1				0	0.0210				W Zunkashara daran
Ampère Cecylia			1				1				2 2	0.0210	_			W. Zuckerherg, dzierż. Eisig Chalm Griffel
Chrobry 10)	-	7	-	-	1	-	8 -	-	-	4	46	49.5200	43.6134	7.1	308	Premier-Małopolska
Danusia Esperance	-	)	3				3 -		= '		4 2	0.4006	0.5183	-	_	Ska Naft. "Bitków-Pasiecz." W. Znckerberg, dzierż.
Laperance			0		-		-				4	0.0000				Michelberg, daleiz.
							-		-							

## Okręg górn. Stanisławów - District de Stanisławów.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine		prod.	rop.	gaz. gaz	47	-	Razem w ruchu a	9.	Czas, zastanow.	Uwiercong metrow Mêtres forês	osé zatrada, rohstníkós Nembre des savriera	Produkcja ropy Production d'huile w cyst en citkgs		Predi	etion	Firma — Société
L. i T. Gorgon Spadk. Griffla Haltca 11) Kozarki II. Lotty Łaszcz. Mosdaw Rudoll 12) Tala Verdun	2	- E	3 8 8 - 1 - 1 - 1	1111111		1=	3 2 16 1 1 1 - 2		1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		2 8 7( 5 2 2 7	13.8206 0.4720 0.0600 	13.2470 	0.1	4	W. Zuckerberg, dzierż. Spadk. L. Griffia Pol. Włoska Ska, Bonariwż W. Zuckerberg, dzierż. Feliks Jurkiewicz Ska Akc., Standard-Nobel* Dr. Engler, M. i S. Schmerlev Jazef Mehr i P. Englerowa Inż. Roman Kulicki W. Zuckerberg, dzierż.
Wiktor 18) PASIECZNA Pniów Bitumen 12) Maurycy PNIÓW	2	14	20	- 1	3	1	1 41	1	10	277 170 170	155 11 3	76,6919 0.4575 - 0.4575	11.2000 69.7132 0.4575	9.3	_	Premier — Malopolska R. Jurkiewicz. i Tow. Karol Rogawski, dzierż.
Rosulna Kozak <sup>1h</sup> ] Zofja <sup>16</sup> , <sup>17</sup> ) ROSULNA Słoboda Rungurska		2 2	30		2 3	=	31 35	2	-	40 30 70	7 88 95	4.8450 30.4600 35.3050	5.1641 14.1418 19.3059			Teodor Kozak i Tow. Franc Polskie Tow. Górn. Aron Roseukranz i Tow.
Aron Rosenkranz Bukowiec Erekcja Kühnlöwka Margulies Salpeter	11111		14 6 7 2 3 1			111111	14 6 7 2 3 1 2	111111		111111	11:	5.0200 2.1300 1.7380 0.2100 0.5000 0.0800 0.1000			11111	Dr. St. Vincenz, dzierż. Berl Laniner
Vincenz Sloboda Rung. SŁOB. RUNG, Starunia Nadzieja <sup>18</sup> ) Otwory zastanow.		1	16 51				16 51 2	-		_ _ _ 	21 54 26	4.3598 14.1378	5.3775 0.1000		111	"Sloboda Rungurska" Ska z c. c. Premier — Malopolska
Mines arrêtées  Razem - Total	- 6	112	133	12	12	4	279	7	43	1274	1005	394.8891	364.5817	86.6	3741	

## Produkcja ropy marki borysławskiej i specjalnej

Production de pétrole de marque de Boryslaw et de marque spéciale w cysterno — kilogramach. Czerwiec — Juin 1931

Ol District	Ropa marki borysławskiej	Ropa marki specjalnej		ki specjalnej narque spéciale
Okręg — District	Pétrole de marque de Borysław	Pétrole de marque spéciale	Paralinowa paraffineux	Bezparalinowa nonparaflineux
Jasło Drohobycz Stanisławów	3287.8965	800.0373 784.5215 394.8891	183.7228	616.3150

#### Lipinki.

- Jutrzenka 25. Otwór dowiercony w głęb. 305 m. Początkowa dzienna produkcja ropy wynosiła 1.500 kg.
- Lipa 45. Wiercenie doprowadzono do głęb. 133 m bez żadnych rezultatów, wobec czego przystąpiono do likwidacji otworu.

#### Męcina Wielka

 Fellnerówka 10. Głębokość otworu 226 m, rury 6". Horyzont ropny został nawiercony w głęb. 146 m. Początkowa dzienna produkcja 1.000 kg ustaliła się na 100 kg dziennie.

# 10). Wulkan 6. Po rekonstrukcji i podwierceniu

(Ciag dalszy na str. 170)

BORYSŁAW. Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

Czerwiec 1931 Juin

			to.	szybu lu pwits	Formacja	The state of the state of	Oddano	Prod.	gazów		
CTVD	furtie	Oleb.	Rury-Tubes	476		Prod. ropy Prod. d'huile	Expédié		de gaz	Oddano ropy	FIRM
SZYB	11-	Prof.	121	da t)	geolog.		,	I IOU.	uc gas	Expédié	FIRMA
PUITS	Union	III.	1	-67	Formation				100		Société
10115	53	411-	1 5	2 =	géolog.	cystkg		m <sup>2</sup> /min	tys miks milliers	I - VI, 1931	
	-		24	Stan Etat d	geolog.	cit.—kgs	par mois		gray main		
	1		1		_				1		
Adela 3	-	976	5"	G	Eocen górny	_	-	1,1	50	team.	Dr. Stefan Freund
Aleksander 2	-	1533	6"	1	Piesk. jamn.	-	-	1000		4.9192	Limanowa
, 3	_	1539	6"	X		-	_	-	i	58.7754	
/Alzacja	_	877		Ł		_	_	0.1	5	_	A. H. Garfunkel
Apollo 1	-	1523	6"	P-1508	Piask. borysł.	4.2000	3.9984	0.2		20.3561	Karpaty - Małopolska
. 2	-	1505	5"	T-1492		12,0000	11.4066	0.6	28	67.2628	
Artur 1	-	1152	9"	S-270				-	-	0.2000	Karol Eisenstein
Baku	- 1:	1686	6"	T-1240	Piesk, boryst.	1.2040	1.5076	0.2	(	6.0191	lnž. Syska i Then
Barbara 3	-	1574	5"	G-1529	, jamn.	7.20 (0	-	2.8	121		Ska "Barbara"
Bernard 2	_	1513	6"	T	Eocen dolny	9.5500	8.7452	-	_	55.6681	Limanowa
Berta 1	_	1411	6"	T		0.3918	1.9427		_	6.3965	
Bianka 1	_	1519	5"	T	Piask. jamn.	8,5000	7.7918	1.2	52	10.4302	HolPolska Ska Naft.
Blochówka 1	_	1333	4"	T	Encen górny	2.0424	1.9710	0.4		17.2620	Jakób Weiss
2	22	1345	5"	T-1242	mocen gurny	5.3487	5.1688	1.1	47	32.8158	ondon weng
3		1327	6"	G		0.0407	_	0.4	17	0210700	
Borysławski 1		1662	5"	T-1572	Piask. jamn.	1.0000	1.5887	-	17	12.4163	L. Unikel
Duryman sair 2		1551	4"	T	r mak. janin.	4.1600	3.8601	_		23.4329	Hubicka Raf. Nafty
Boxal	_	1365	6"	Ť	Eccen dolny	9,0000	8,4039	0.1	4	47.3856	Premier - Malopolska
Brugger 1		1452	6"	T-1339		2,4000	2.3497		"	14.8380	Standard-Nobel
Camus 4		1375	6"	G	Piask. borysł.	2,91000	2.0131	0.2	- (	14.0360	Sundard-140061
Capella 1		1116	6"	S-1016	r issk. poryst.	= -	1	0.2	1	0.9683	L. Unike!
Capella 1		1186	5"	S-1010		_			-	0.9683	L. Ollikei
. 3	3	1375	5"	S-1149	W 4-*	1 5000	1,2503			8.3638	The state of the s
Celina	3	1367	5"	T-1323	Eocen dolny	1.5000	11.2503	1,2	-	63.2265	Sta Calinas
Cesia	_	1729	5"	T-1028	D: 1 . *	13.4419			52	114.6276	Ska "Čelina" Premier – Malopolska
	-	1140	7"	1 700	Piask. jamn.	22.5000		1.2	50		Premier - Malopolska
Charlotta   Concordia	-	927	9"	ŁR -700	Territory (Co.	0.1450	0.1450	-	-	0.8430	D. Bloch i Ska
	-	1490	9"	ŁR-612		0.1026			_	0.7900	T. Namynaniuk
Dawidmann 3	-	1490	4"	-1	Eocen dolny	2.2564	4.9218	0.1	6	17.3287	A. Kalmann
. 2	-	1500		8		-	-	-	-	-	
5	-	1706	5"	S-1537		-	-	-	-		D
Debra (Gartenberg)!	-	1198	6"	S-895		-	-	_	-	0.1940	Bolesław Glazor
Diamand	_	1398	5"	T-1324		0.6000		_		3.2350	L. Diamandstein i Ska
Donamon 2	_	1581	6"	T	Piask. jamn.	6,0000	6,6239	1.4	58	40.2611	Tow. Przem. Ropnych
Dora (Marja) 1	-	1372	5"	T-1370	Eocen dolny	1.200(i	1 10000	-	-	40.2011	
Dora (Marja) 1	-	1330	6"	S-962		-	-	-	-	-	ln2. J. Wiszniewski
Drasch /	_	1389	7"	G-1379	Pinsk. borysłi	-	-	0.1	5	_	Standard-Nobel
[Eglon 2	_	1078	4"	T :		14.7900	14.4444	_	-	83.3101	Premier - Małopolska
Ekwiwalent 2	_	1388	6"	T	Eocen górny	15,0006	13,9157	-	_	80.9520	Equivalent - Malopolska
. 3	_	1744	5"	T	Piask. jamn.	41.6300	38.6391	1.9	86	228.9055	
. 5	-	1321	7"	T	Piesk. borysł.	11.4000	10.5374	-	_	61.8161	
Eros 2	-	1004	6"	1	Eccen górny	0.6000	_		_	5.7956	L. Goldberg 1 Ska
Esperanza	-	1235		L		0.6000	0.5750	-	-	5,4038	E. Lockspeiser
Estera		1208	5"	Ł-1206	Piask. borysl.	1.1500	1.0250	_	-	5.6000	L. Diamandstein i Ska
Etna 1	-	1256	6"	ŁR		0.3990	0,3990	0.2	9	2.3964	C. S. Bauer
Everest		1383	6"	Ł		0.1106	0.1042	-	-	1.5615	Karpaty, dzierż. R. Kania
Feiler-Bleicher 4	_			+ ł.R		0.2990	0.2990	0.8	11	1.5990	C. S. Bauer
Felician 1	_	1607	4"	T-1558	Piask. jamn.	0.6000		0.2	C	3.4977	L. Unikel
Feniks (1		1421	4"	T-921		0.6000	0.6000	2.1	89	)	Inz. M. Schlüsselberg
. 12	-	1585	5"	S-1415		_	_	-	_	7 0400	
. 13	-	1583	6"	Ł-988		0.7000	1.3000	-	-	7. 9495	and the second second
. 4	_	1248	7"	Ł-505		0.1000	0.1000	-		1	The second secon
Galatti 3	-	1588	6"	T	Eccen dolny	4.8000	4,4776	-	-	26,7163	Standard-Nobel
Gal. Kasa Oszcz.11		734		S	_ can acomy		_	_	-90		Jarema
/* * 12		941	7"	S	10000			_		0.5340	H. Einschlag i Tow.
Georg ".	_	1506	4"	1- 1496	Piesk. jamn.	_	_	_		0.0340	Scott-Baber
Gerti 1	-	1651	4"	T-1580	Spag faldu	0.5000	0.4720	0.5	21	3.1465	Koritschoner et Brück
1 2	_	1601	6"	T-1487	Piask, jamn.	1.1000	1.1960	0.7	30	6.5522	
Giusel Perutz 2 1)	20	1287	5"	W	Eocen dolny	1.7000		0.1	4	0.0022	Sasko-Gal. Synd. Naftowy
Goplana 1	20	1357	40	T-1332	2000 dolly	3.3123	2.4809	0.6	27	16,9868	J. Schiffer
Gottesmann 1		285	7	1-1002	1	0.2900	0.2811	0.0	7	1.2711	J. Horszowski
4		1083	5"	Ł-890	Łupki menil.	0.2900	0.4356	0.2	É	2.9366	Br. Lecker
Grunta Erekc. 1		1544	9"	G-1061	Lupai menu.	0.4000	0.9000	0.2	· c	2.9346	Galicia
, q		1560	"	G-1001	Piask. jamn.	10000		0.4	17		Onneja
Gwiazda "		948	6"	3	i idak. jainn	1.1607	1,1000	17.4	- 17	11,2711	Ska "Čelina"
Hekla 1		850	C	S	10000000	1.1007	1,1000			11,2711	H. Mendelsohn i Ska
		1160	5"	F		0.1995	0.1995	10.11		1	in mendersollii i aka
		1470	7"	Ł-800	132	0.1995	0.1995	_		2,0545	
In 3		1470	5"	S		0.0983	(-,11967)	-			
Henryk		1798	5"	T-1640	Eocen dolny	1.0000	0.2000			4.6842	Dr. A. Goldhammer
Hunt 11		1494	6"	T	morny	7.1000	6.8358			41.5627	Standard-Nobel
Ignacy		1495	4"	T-1475	górny dolny	4.3360	6.4094	0.3	- 11	32.3940	Oskar Then
		1430	12 1		" doilly	1.0000	0, 1,54	0.0	- 1	02540	

e) Liezby podane w taj rulnyce samarnin glebokość chema utwaru. — Formacja genlog, odnosi ne de glebokości obertej. Les chilfres dans cette e lonne presentent la profundeur actuello du puits — La formation geolog, se rapporte à la profundeur actuelle.

G – garony – a gra, I – indiqua. – se india, T – tlekewanie – se pistan, S – stôjko – arště. L – lykkowanie – sa scullère, Čž – lykkowanie speze – estruci. i mass P – pampuwanie – sa scullère, Čž – lykkowanie speze – estruci. i mass P – pampuwanie – sa pomp. W – wiesranie – sa forape, WT – wiesranie i prad. – sa for, et prod. M – mestowanie – na mostlage, X – reknastivkým – sa nacostu. P – sanadyhace – ésspě fis.

# BORYSŁAW. Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

SZYB	Uwiercano Mètres forés	Ołęb. Prof.	- Tubes	szybu du pults	Formacja geolog.	Prad. ropy Prod. d'buile	Oddano Expédié	Prod. Prod.	gazów de gaz	Oddano ropy Expédié	FIRMA
PUITS	Uwie	m.	Rury	Stan Etat d	Formation géolog.	cyst. —kg cit,-kgs	miesięcz, par mois	m³/min.	tysinies milliers par nois	I — VI. 1931	Sociélé
lanns.	-	1206	5" 7"	T-1065	Łupki menil.	9.0600	8.7455	0.8	36	45.7802	"Ziemnafta"
Jasienicki Mały Jerzy 9 (Nobel)	=	1579 1445	6"	S-925 T-1444	Piask   borysł.	33.5200	32.3347	=	=	186.0344	Inż. H. Pick Standard-Nobel
Joanna 3 (Karol) Józefina na Chot.	Ξ	1531 1216	9" 5"	S-1509 X	Piask. borysł.	=	=	=	=	0.8713	E. Parski Inz. Syska i Then
Jurek Jutrzenka	=	1028 1232	4" 6"	S-1000 T-1224	Piask. borysł.	9.5400	10.0237	=	=	0.5000 65.2383	Filip Trapp "Belweder" Ska naft. z o. o.
Kanada 1 Karpaty 9		1264 1056	6"	G S	Eocen górny	-	-	0.4	18	0.1800	Stanislaw Gilowski M. H. Kaiser i Tow,
- 12	=	710	7"	I-500		0.1055	0.1055	=	1 -	0.4765	Isaak Dawidmann
. 15 (Frania)	_	885 700		S.		0.0600	0.0600	=	=	0.3200	T. Wegner Moses Rosner
27	=	718 903	6"	S P-650		0.3000	0.3000	=	=	0.9000	Tobjasz Wegner
Kaukaz	=	938 1318	5"	S-906 G	Eocen dolny gorny	_	-	0.8	33	1.0123 0.0600	E. Lockspeiser
Konrad 1	-	1398	5"	T	Piask. borysł.	14.9500	15.0938	- 0.0	-	91.3160	Austr Pelska Ska wyd, ropy Nasta-Malopolska
, 4	=	1425 1479	61/8"	T-1475	: :	14.9500 59.9000	15.0457 58 0506	=	=	90.8148 346.4381	: :
Koppel 2 Kościuszko 2	=	1326 1140	4"	G	Spag faldu	1,2000	1.1446	0.2	32	8.0055	Łapajówker i Zimand Limanowa, dzierż. Hacker
Na Kostmanie 1 Kozak	=	783 1525	6" 5"	L-620	Piask, jamn.	0.4000 27.0574	0.4000 25.5270	0.9	39	1,5150 155,7408	S. Kostman Limanowa
Krakus	-	1502	7"	Ł		0.7970	0.7970	_	-	1,5970	S-té des Redevances
Kralup Leo 1	=	1360 1334	6" 4"	T-1341 G-1312	Eocen dolny	4.8054	4.8333	0.2	10	26.7254 0.1700	Tow. "Bloch" Br. Chabowski
(Lenary) 2 Livia Goldberg		1100	.7"	S-287 T	Piask. jamn.	2.9000	1.8254	1.0	44	0.1890 25.1400	Dawid Will Livja Goldberg
Ludwik Unsia 1	=	1179		S S-851	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		-	-	-	0.3699	L. Unikel Alter Byk
Lwów 1	_	1534	5"	S	Spag faldu	Ξ.	=	_	-	-	M. Lang
12 2 3	-	950 1200	10"	S-929 S			=	_	Ξ	0.0555	
Mary 1	=	498 503	9" 9"	P	Nasunięcie	5.6500 0.9000	3.8370 0.8215	0.2	9	32.1679 6.7679	Nalta Borysławska
3 5	-	1783 428	5"	Ł-1576	Eocen dolny Nasuniecie	0.8850	3.9368	2.1	91	2,7311	
. 7	20	457	9"	Wr. T	Masuniécie 4	4.5000 5.5400	5.4414	0.2	6	25.1399 6.0806	: :
Maryna Marysienka	=	1327 1246	5" 5"	G-962 P-964		0 1000	=	0.4	17	3.5035 3.5156	Dienstag Herman
Mateusz Melanja	Ξ	1593 1390	6"	T-1510 T-1416	Eocen dolny	1.0075 3.4034	1.6974 3.9297	0.2	9 27	9.5263 31.9920	Int. Syska i Then
Merkurna Cholewie Mickiewicz 2	-	1578	4"	T	Piask. Jamn.	3.0300	2.4952	0.6	64	19.3374	A. Kalmann Napma - Malopolska
Milicent 4)	12	1300 1629	5"	WT	Piask. jamn.	0.2000 5.3500	0.1959 4.3700	0.1	3	· 0.9959 7.0491	Kl. Wechselberg Premier - Malopolska
(Montana 1 Nafta 13	=	1076	5"	T IS	Spag faldu	1.7500	1.6785	=	_	9,9600 0.5281	Limanowa, dzierż. Hacker Z. Schutzman
17	_	1062 1564	6"	S-500 G-1451	Piask, jamn.	-	_	0.5	20	-	Małop., dzierż. Klinghoffer Nafta-Malopolska
. 31	-	1561 1576	5"	T-1498 T-1306	W. inoceram.	0.6000	0.5785	0.5	20	4.2590	мана-миюровка * *
. 133	=	1166	7"	L-1151	Eocen dolny	0.6000	0.5785 0.5785	0.5	22	3.3665 3.8429	
29 S (Jakob) 30 S (Pawer)	=	1395 900	7" 6"	E-1240 T	, dolny Piask, borysl.	1.5000 9,0000	1.9128 7.7466	0.5	20	7.8088 37.5462	
Natau 1	_	917 1368	7"	3	Eocen górny	0.6000	-	0.4	19	3.8104	l. Gal. Tow. Akc. Raf. Spir.
Nobel Raioczyn 1	-	1526	4" 5"	T-1487		6.6000	6.0112	0.9	39	36,1161	
!Odra 1		1664 1022	6"	L-1400 T	Piask, borysł. Łupki menil.	1.6000 5.8512	3.0077 6.1080	E.I	55	9.8680 26.9696	A. Klarfeld Filip Trapp N. H. Bloch
Odrodzenie	_	1274 1034	8″ 5″	Ł		0.0600 0.1916	0.0600 0.1916	0.1	- 2	0.0600 0.9475	N. H. Bloch B. Gartenberg
Oil King Oil Star		1442 1324	5"	T-1405	Eocen górny	3.2500 5.4000	3.9189 5.0501	0.2	8 66	23.5966 26.3193	Karnaty, dzierż, R. Kania
Oleks 1	-	1687 1260	4"	X-1656	Piask. jamn.	0.2700	0.1841	-	-	26.3193 4.8057	Ska "Oil Star Karpaty, dzierż. R. Kania
Oskar	=	1715	-	G-[24]	, borysł.	=	=	0.4	18	0.1000	, Malopolska J. Weiss
Petlura Piłsudski 1	~	970 1530	5"	ŁR T	Piask. jamn.	0.1961 1.2200	0.1961 0.9652	0.4	17	1.5858	Ks. Liszczyński Fanto - Małopolska
Piotr 1	_	1531 1207	5"	T T-1199		7.4400	6.1287	0.6	26 4	52.1845 2.9599	Ludwik Goldberg i Ska
Polska Nafta 6	-	1293 1537	6"	S T	Eocen	-		_	-		Land to the same of the same of
Poniatowski 1		1244	5"	G-1223	Piask. jamn. Eocen	3.5000	4.0798	0.9	40 101	21.0160	Polska Nafta Ludwik Goldberg i Ska
Pontresina 1	=	1434 1461	5" 5"	G P	Eocen górny	14.8852	14.3604	0.1	4 4	88.8235	Galicja
. 3	-	1389	5"	p	Piask, borysł,	22.9877	22.1591	0.2	6	126.1010	

# BORYSŁAW. Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

	. 01			60				D /			
	Uwiercono Mèfres forés		bes	ı szybu du puit	Formacja	Prod. ropy Prod. d'hoile	Oddano	Prod.		Oddano ropy	
SZYB	rco F	Głęb.	Rury-Tubes	szy n p	geolog.	rac a nulle	Expédié	Prod.	de gaz	Expédié	FIRMA
PUITS	/iei fres	Prof.	25	_ P	Formation	evel _ka	miesięcz.		tva miss		Société
	Me	****	Ru	Stan État di	genlag.	citkgs	par mois	m'/min.	tya miea milliers par mois	I — VI. 1931	
	~4	-		, TI		1			liver merse		
Pontresina 4	_	1417	6"	P	Plask, borysl.	1.2615	1.2248	0.1	2	14.5469	Galicia
. 5	29	1536	5"	WT	Eocen dolny	0.8317	0.8078	0.3	10	13.5603	
Franc.	_	1541	5"	T		6.6000	4.1301	0.3	12	44.7557	Don Techn Handl. "Deteka" Fanto-Malopolska
Port Artur 1		1285	5"	G-1880	, gorny	_		1.0	43	-00	A. Jarosz
3	_	1222	5"	S	Prask.borysł.		_	0.0	- 02		B. Hoffner i Ska
Ratoczyn 1	_	1451	4"	G ·	, jamn.	_		5.5	238	_	Limanowa
. 4	-	1539	4"	G			-	7.5	324	_	
. 6	-	1675	4"	Ł-1639		0.0500	4 0 - 50	0.1	4	1.6145	
. 18	-	1317 1582	6" 5"	T-1170 T-1537	, borysł.	1.6005 0.7778	1.2178 0.8236	0.2	9	7.3370 4.4716	n
.71	_	1788	6"	T-1690	Eocen dolny	6.3800	6.9691	0.6	26	28.3907	
15	-	441	14"	Ł.	Nasuniecie	3,9038	2.8228	-	-	21.0147	
, 16	-	1672	4"	T-1640	Piask. jamn.	3.9196	3.6425	4.8	207	21.7088	
116 116 24 25		1659 1066	6" 7"	Ł.	Spag faldu	0.6000	0.4907	0,1	4	3.4826	
26		1745	10"	S-730	Piask. boryst. W.polanickie	14.6300	13.8795	0.7	30	87.0240 6.6309	
27		1639	9"	S-1163	Eocen górny	_			_	1.2557	
Rat. Karp. 22 olw.	_	-	_	S		-	-	-	-	0.5000	Record
. 54	-	1545	6"	T-1340	Eocen dolny	0.2000	-	1.0	42	0.7918	Karpaly-Malopolska
LRegina 1	-	1431	5" 6"	G T-820	C 4 . 1 . 4	0.0000	0.0000	1.1	48	0.0000	L. Diamandstein i Ska
(Renia 1 Rupa 1	-	1607 1517	6"	T-820 T-1405	Spag faldu Encen dolny	0.3000 3.5142	0.3000 2.9291	0.8	12 24	2.2000 18.7478	J. Rohrberg
Sadler 12	-	1463	6"	T T	Piask borysl.	14.0292	13.6603	0.0	24	82.9261	Tow. "Bloch" Standard-Nobel
(Na Schutzmanie 1	-	1316	6"	S-935	7 TENA DOI 3 ST.	11.02.02		-	_	0.0990	M. Blumenkranz
In + 2		1282	- 6"	S-784			-	-		0.5000	
Sieghardi 1	-	1829	5"	T	Piask, jamn,	8.8500	8.0025	1.6	70	50.3278	Fanto-Małopolska
2 3	-	1629 1438	6"	T	Eocen górny	15.0000 5.4000	13.5443 4.9010	-	-	78.5717 29.5520	
Sienkiewicz 1		1150	5,"	Ť	f.upki menil.	0.4000	0.8586	_		2,5161	Limmows, dzierż. P. Hacker
Signe (Zygmunt)		1109		£.	p	0.2000	0.2000	-	_	0.9750	I. Weinfeld
Silva Plana 1	-	1362	6"	T	Eocen dolny	4.7994	2.8637	0.2	9	20.3760	Limanowa
2		1523	9"	S-1031	W.polanickie				-	0.7276	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
3		1778 1543	6" 7"	T-1535	Eccen dolny	5.1789 1.9816	3.8883 1.8924	0.1	4	21.2631 10.2582	
6		1347	70	S	górny	1.9810	1.0924	0.1	4	10.2362	
7		1566	7"	ł.	dolny	1,1738	1.1317	0.1	4	5.9082	
8	-	1224	9"	G	, gorny	-	-	0.3	13	-	
, , 9	-	1389	6"	T	. * 7	2.6308	1.9481	-	_	13.3653	
10	-	1723 1344	7" 6"	S	Spag faldu	14.3997	13.5933	-	-	0.1509 81.9771	
11 12		1380	6"	T	Piask.borysl.	19,6000	18.6750		=	110.6558	
, , 14		1491	7"	L-1445	Eocen górny	0,5960	0.5750	0.2	9	3,2300	
. 16	-	1685	7"	ł.	Piask, jamii.	0.0850	-	-	-	0.8638	
17	-	1313	7"	S	horysl	-	-	_	-	0.500	
18		1335 1436	6" 6"	G	Eocen górny	15.9880	15.2103	0.1	4	0.4791 90.9725	
20		1381	6"	P	Piask, borysl,	9,3005	8.8389	=	=	53.3673	
21	_	1573	6"	T-1571	, jamn.	8,6700	6.6853	-	-	43.8641	
. 22	-	1593	4"	T		13.0200	11.5661	1.3	56	90.2071	
(Staś	-	900	5"	1 819		0.9057	0.9057	-	-	4.6017	Moses Blumenkranz
Stefan 2 (Stefanja 7		1359 945	7" 6"	G-910 G		-		0.5	22 43		Br. Sassyk i Ska Dr. St. Freund
Sydney		1729	5"	T-1672	Plask. jamu.	0,9000	0.6506	0.5	22	5.2344	Premier-Malopolska
Syndykat 4	-	1063		Ł		0.1000	0.1060	_	-	0.1000	A. Garfunkel
. (10 (Sekéh)	-	515	0.0	Ł		0.4760	0.4760	_	-	1,8920	M. Kowalski
17	-	1130	6"	7580	Theory	0.1000	0.1000	0.2	10	1.3000	Waclaw Piękoś
, (22	_	1526 650		£-1250	Eocen -	0,3000	0.3000	1.2	52	0.9000	E. Klinghoffer I. Weinfeld i Ska
Szczęść Boże 3	_	1375	6"	G-1368	Eocen dolny	-	-	0.4	16	_	Tow. "Bloch"
Tatra. *	-	1717	5"	1-1645	Piask, jamn.	0.1600	-	-	_	-	Tow. "Bloch" "Despi"
(Tomasz 1	-	1422	5"	T-1418	Eocen	0.4200	-	-	-	2.4498	Pawel Lecker i Ska
(Marja) 2 (Zofja) 3	-	1064	6" 6"	Ł-870 Ł-860		0.1450	-	-	-	1.3094	
Toška 1		1286	0	E-860	Eocen	_	_	0.3	14	_	Ska "Pokucie"
Tytus (Lenaryl 3)		1216	5"	T-1014	Łapki menil.	3.6000	3.9674	0.1	6	25.9227	Ziemnafta
Union i.	-	1000		£.		0.0995	0 0995	-	-	0.2975	B. Kleist i M. Nestler
Urai 1		1428	5"	T	Eocen dolny	5.7847	5.5628	0.9	38	33.0718	M Siern
Vanderbergh Violetta	-	1726 1385	4"		Pjask, jamn.	9.0000	8.4039 0.1000	1.7	75 4	46.9914 0.6813	Premier-Malopolska
Wanda (Bloch)		1403	4"	T-1397	Eocen dolny	6.0526	7.6658	0.1	18	35.0841	St. Zólkiewicz S. Bloch i Ska
Wanda 1		1827	5"	T	Piask, jama.	8.6906	8.4052	0.7	30	50.2098	Galicia
Weinberger	_	953		S	,	_	-	-	_	0.2000	H. Weinberger i Ska
Wezuwjusz 2	-	900 1292	7"	ŁR T	Direct has a	0.2000	0.1966	-	-	1.1976	Klara Wechselberg
Winra 2 Wiljam Robson	-	1006	5"	T	Piask, borysł, Eocen górny	23 4000 0.2000	21.5616 0.2000	-	-	136.5797 1.0885	Limanowa Ska "Wiljara Robson"
Willy 1		1675	5"	ŴΥ	Piask, jamn.	1.3573		-		10,8733	"Despi"
		10.0			·on. jauill.	. 1.0070	1,0001			10,0733	,Despi

#### BORYSŁAW. Okreg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Glęb. Prof. m.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	geolog.	Prod. ropy Prod. d'huile cyst kg citkgs	miesięcz.	Prod. Prod.	gazów de gaz m hya/mi-a milliera mar maia	Oddano ropy Expédié 1 — VI. 1931	FIRMA Société
Kopalnia wosku Woodaw Woodaw Wwikan Horod. 1 Wulkan Horod. 1 Wulkan 2 Zgoda 2	M I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	1573 1455 1505 678 1075 1064 11507 1336 636 636 636 1251 130 1212 898 1130 1251 1330 1044 1258 900 1624 1170 933 500	6" 5" 9" 4" 4" 7" 4" 4" 6" 5" 5" 5" 5" 5" 5" 5" 5" 5" 5" 5"	T-1442 T-1442 T-1475 Ł G-982	Eccen dolny Plask, borysi. Eccen górny Piask, borysi. W. polanickie	0.1000 2.4517 4.1800 4.2000 0.0990 	0.1000 2.5913 4.5982 3.9802 0.0990 4.3470 0.5112 7.8285 1.6995 0.0590 0.2000 0.3659 0.6123 0.7450	0.3 0.7 0.1 0.6 0.2 0.3 0.3 0.7 0.1 0.6 0.2 0.3 0.3 0.7 0.1 0.5 0.2 0.3 0.3 0.7 0.1 0.5 0.3 0.3 0.7 0.1 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5	12 30 5 27	2,6873 14,8734 32,368 23,0944 04,6955 11,9442 19,8834	S-té des Redevances Karpaty - Malopolska Sara Kasser Flitp Trapp S. H. Follak Państwowa Odbieralnia Limanowa Tekrin' Löwenherz Oberländer St. Michaluk A. H. Garfunkel Jakob Reich A. Kallman A. Klafield Samet i Oarfunkel E. Lockspeiser Tow. "Bloch' Fanto: Malopolska
Anna 1 Razem - Total	84			X		797.0488	753.7580	86.4	3734	4594.9478	

otworu do głęb. 1032 m uzyskano nową produkcję w ilości 1.200 kg dziennie.

#### Potok.

- Jasło-Potok 2. Dowiercony w lipcu w głęb. 420 m. Produkcja dzienna 1.300 kg ropy.
   Rosteki.
- 12). Prezes Starzyński 1. Dowiercony 24.VII, w rurach 6" w głęb. 1041 m. Ostatnio, przy przepływie gazu 13 20 m³/min. przez aparat mierniczy, ciśnienie na głowicy wynosi 60 atm. Otwór powyższy polożony jest w znacznej odległości na zachód od Sądkowej, co nadaje mu srzczególna wartość odkrywcza.

#### Równe.

 August 50. W głęb. 280 m nawiercono produkcję ropy początkowo 2.000 kg dziennie.

#### Szemback

14). Śląsk. Otwór górniczy kopany. Wymiary szybu 2 x 2.7 m, obudowa drzewna. Głębokość szybu z końcem czerwca 14.2 m.

#### Tereszówka

 A m e l ja 5. Po nawierceniu horyzontu ropnego w głęb. 163 m (patrz Statystyka nr. 5, maj 1931, str. 131) z początkową produkcją 6.000 kg dziennie; produkcja ustaliła się na 3.000 kg dziennie.

#### Wietrzno.

 Alma 21. W głęb. 293 m dowiercono produkcję dzienną w iłości 4.000 kg ropy i 2.000 kg solanki,

#### Okreg Drohobycz.

#### Daszaw

 M a z u r 9. Po zamknięciu wody cementowaniem rurami 9" w głęb. 684 m i po podwierceniu do 700 m ukazały się gazy. Po dalszem wierceniu (705 m) gazy zwiększają się i są zupełnie suche.

Andrzej 1. Głęb. 421.5 m, rury 9". Przewierca szare piaskowce.

#### Kropiwuik.

- Karpathia. 4. Otwór w wierceniu i eksploatacji. Głęb. 204 m. Wierci wśród silnych śladów ropy. Produkcja za czerwiec 1.600 kg ropy.

  Manasterze.
- Elisabeth 1. Po ukończeniu instrumentacji wierci dalej w rurach 7°. Głęb. 638.4 m. Od głęb. 636 m przewierca łupki z piaskowcami; (Ciąg dalszy na str. 174)

Czerwiec

luin

## TUSTANOWICE. Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

dazzybp + Pred. ropy Oddano Formacja Oddano Pred d'hulle FIRMA SZYB geolog. Expédié Uwiers Formation PUITS cyst-kg miesięcz. - FTI mi min lys, mies 1-VI, 1931 geolog cit. kgs par mois 0.5730 2.7350 J. Feuerstein i Ska Adela Aladar (Lila) T-1008 Łupki menil. 7.8000 Hol. Synd. Naft. Ska "Petropol" 21,0830 120.7374 Piask. borysl 1.0496 48 6.7906 Bank Karpaty, dzierż. Zdanowicz 961 1.0494 0.2951 1.6951 Engen dolny 0.4000 2.9148 165146 108 3567 17,6460 1 3466 Lewiecki T-964 0.3040 0.3037 1 8039 Zdanowie: 37 LR 3.0348 Bank of England 1178 S-1058 Hulles-Stern 1.8800 9.8569 F Banknot Scheinfeld i Ska Spag faldu 104.6496 Scott-Buber Barbara 1 Eocen gorny 0.4000 1 6460 Maisels Pétr. Limited Ska Naft, "Hespa" Belweder (Las 6) W Eocen 1,8238 Bohemia 1278 4.1255 22.6396 Joschim Schiffer 1285 T-1240 1.9015 12,3172 Eocen górny Premier, dzierż. B. Chobowski Borak 1 Bronisław 11,8003 56,9071 dolny 2.1840 8.0528 Korpaty, dz Mnehnicki i Lenieck 35.8532 górny T-1281 Piask.borysi 195 5518 Karpaty - Małopolska 121.3101 Eocen górny 9.9884 26 55.0783 , dz. Machnicki i Leniecki 0.9232 K. Merski W. Kobak 3 8647 3.8077 20.0962 Piask.borysł Karol Niezabytowski i Ska Carlos S-550 24 2.2312 Józef Haas Champagne 3.9400 21,5549 Karpaly, dzierż, W. Kobak Encen górny T-891 7.8189 2.4000 Clay 1 16 0.8562 Inz. Natan Hecht 176,9758 Karpaty - Malopolska Eocen dolny dz. Machnicki i Leniecki Piask borysi Karpaty - Malopolska Eccen górny 14 (Jaberg) 8 0174 Łupki menil. Daisy 3 0.5400 2.9835 Fanto -G-1186 Eocen 1.8 78 10 6409 57 1989 Piask, jamn. Premier, dzierż, B. Chabowski 3.7348 23.9793 Hocen górny " dzierż. J. Lewiecki Dlugosz 3 14.0613 1347 0.9978 58 1.9961 .. Dresler-Broniowsk Weidmann, Klein i Ska + 3 804 0.3734 26 2.2085 Premier, dzierż. B. Chabowski Dziadek (Erdölw.7) Inż. Machnicki i Leniscki 4" 38,9095 Piask. jamn S. Kartaginer Edison 1 1394 Łupki menil 0,9600 3.7253 Tow. "Bioch" 33.5721 Spag faldu Premier - Malopolska 0.1 3.3146 Eocen górny 0.4 F. Gartenberg Elda 16.5629 porny 10.0844 53 2691 Napma - Małopolska 1482 dolny T-1416 28.5166 Norma, dr. Machateki i Lanie Piesk borysl. 67,9908 Fanto - Małopolska 11 21 60 23.0629 Napma, dzierż, J. Lewiecki Erdőlwerke 12 Inz. A. Jarosz Tow. "Erha" Erha 1 (Nafta 6) Focen górny 2.3124 14 9795 W.polaniekie Erna 4 0.6512 4.0709 Roman Terlecki Ernestius (Filip 2) 1.2000 Jakób Binzer Eocen górny Ska "Petropoi" Halpern, Wegner i Ska Eug. Denkiewicz 56,4905 Eocen górny 3.2605 Feniks 1 LR 3 0.4050 0.4050 1.7050 94 LR-800 Feuerstein 1284 Józef Haas 4.4117 Eocen gorny 4.7771 0.1778 1.0503 Fiume 12 H. Winiarz i P. Brzozowski 64 Piask, borysl 5 9/101 1448 Eocen dolny Piask.borysl. 8.7000 8.2660 45,6784 J. Rothenberg 4 7210 Karpaty, dzierż, Łołocki

# TUSTANOWICE. Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Metres forés	Prof. m. Glęb.	Rury-Tubes	tan szybu at du puits	Formacja 'geolog. Formation	Fred. topy Prod.d'huile cyst.—kg	Oddana Expédié miesięcz.	Prod.	gazów de gaz w	Oddano ropy Expédié 1 — VI, 1931	FIRMA Société
1-1-1	ž		200	St. Éta	geolog.	cit.—kgs		m/min.	tys/mics milliers par meis	1 — VI. 1931	
Fortuna 2	-	1534	6"	T	Piask, borysł,	9.0000	8.1756	1.3	57	49.9690	Karpaty - Malopolska
. 3	Ξ	1493 1502	5″ 6″	T-1434 T	: :	0.6770 10.5000	0.6705 8.9845	0.6	27 55	3.9314 56.7786	dzierż. Łotocki - Małopolska
Fortuna Gunkei Franis	_	1598 1314	4" 6"	T-1310 T-1230	Eocen dolny Piask, borysl.	1,0900	1.0299 9.8283	0.2	9 26	6.2290 59.5410	Joachim Schiffer i Ska E. Lockspeiser
Freudenheim 11 Galic. Ska 2	-	1418	4" 5"	T-1412 G-1217	Spag faldu Eocen górny	2.9928	2.4963	0.3	14	15.6478	Fanto, dzierż. Zdanowicz Premier-Malopolska
Gartenberg 4	-	1254 1469	5″ 5″	G S	Spag faldu	-	-	0,5	20	2.6201	Urycka Ska
Cienia	_	1482	4" 6"	T-1480 T-1275		1.9800	1.8744	0.8	33	11.1111 3.8225	E. Lockspeiser
Georg 17 Gertruda	_	1316 1391		S	Eocen górny	0.8752	0.5024	0.2	6	_	Premier, dzierż. Chabowski Ska "Stelan Batory"
Glinik 34 35	_	1597	7" 6"	T-1042 T-942	Eocen dolny Łupki menil.	0.3833 0.8500	0.5475 0.8076	0,3	11	3.9984 4.1501	Karpaty, dzierż. Zdanowicz " - Małopolska
3fi Gliński 1	_	1128	6" 5"	P T-1247	Piask, borysl. Eocen	13.5200 3.3626	12.5140 3.2461	0.4	17	74.3798 18.1286	Fanto, dzierż. Zdanowicz
Hala Harding (Cesia) 1	-	1402 1592	5"	S I-1219		1.6600	1.4931	=	=	0.2000 5.0237	A. Rederawier Dr. Kotenstreich i Ska
( . ]2 ( . )3	_	1383	4" 6"	Ł-1002 T-1225		1.7400	1.4850 4.9070	0.6	24	9,8253 30,2163	* *
Meigna	_	1198		G		6.4200	4.9070	0.2	8	_	Kammermann i Ska
Henrieta Henry 8	=	1143	9" 5"	S-820 X	Piask. jamn.	=	I	-	=	0.4705 19.6762	A. Hopfinger Int. W.Fedorski
Henryk 1	=	1816 i 1640	7"	G - 970 1-1559		1.7350	1.6171	1.6	70	16.2368	lnž. Wł. Skoczyński
Herta 2		682 907	7" 6"	WT :	Łupki menil.	3.2500 1.0000	3 9051	1,6	68	15.9158	L. Diamandstein i Ska
Herzfeld 1	_	1377 1392	6"	T-1324 T-1380	Piask. borysł.	8.6100 13.3500	8.0796 12.7047	0.1	4	48.8378 73.8922	Fanto-Malopolska
3 1)	=	1363	7"	T-1356		43.4100	41,2639	0.5	20	280.5806	
Hilda 4	=	842 1290	9" 6"	G-1285	W. polanickie Eocen górny	4.8400	4.6418	0.3	64	22.5512	Ska "Petropol"
Hohenstein Prez. Honver 2	-	1182 452	5"	S S	W. polanickie	=	=	0.3	12	1.5334	B. Schönfeld i M. Bein
Hubicze 2 Hungarja	-	1290 1358	5" 6"	T-1269 Ł-1350	Eocen górny	1.2506 0.4013	0.9653 0.4013	0.6	24	7.4179 3.0013	Premier, dalera, B. Chahewski M. Schönfeld
lgnacy Inflanty	=	1382 1592	5"	G	Spag faldu	-	- 0.1071	0.1	17	-	1. Rappaport Tegen
Jadwiga	=	1350	5"	G		_	-	1.3	56		Urycka Ska
Jan Kanty 8 2) Jawa	8	1391 1303	5"	W T-1230	Eocen górny	2.5276	2.4577	1.4	60	7.8185 17.7041	Nafta-Malopolska Halpern, Wegner i Ska
Joanna 2 Józef Mukden	_	1488	5" 6'	G-1433 Łr-1240		0.5108	0.4919	0.6	26 25	0.1500 2.4871	Gilowski Ska "Mukden"
Juljusz (Montagne 1) (Galicja)	_	1051 1643	9"	G~750 P-1245	Encen	1.8200	=	0.6	28	0.6010 10.5401	H. Schreckinger Galicja
Kalifornja 2	- 2	1315	4" 6"	G WT	Eocen górny	0.3800	0.5925	0.2	6 57	4.4176 5.8725	Premier, dzierż. Lewiecki E. Werdinger
Kate 1	_	1283	5"	T	Piask, borysł.	16.4500	15.1604	0.7	30	70.9199	Karnaty-Malopolska
Käthe 13 Kellog 1	_	1559 1443	5"	LR T - 631		0.2593 0.6708	0.2593 0,6708	0.1	2	1.8438 5.1688	Inż. Krohn i W. Baranieck Cyla Bein
Kinga 1	Ξ	700 1415	5"	S S	Eocen dolny	-		=	=	9,1692	Samuel Helfer
Klara 2	=	1242 1524	6"	T S		1.5529	1.4246	1.0	42	0.0600	Int. Hugo Pick
Kniep 1 Kolumbja	=	1275 1582	6" 4"	T-1255 T-1485	Piask, borysł. Eocen górny	13.5000	12.5759 6.3594	1.0	41	76.1607 37.2791	Fanto-Malopolska Eksploatacja
Kopernik 1 4)	5	1093	5"	WT	Piask, borysl.	5.1120	4.8554 2.2769	-	1 =	12.9945 14.2667	Hulles - Stern
Krakowianka	=	1208 1097	6"	T	Focen gorny Piask, borysł.	2.3220 0.9683	0.8831	_	=	7.9334	Inz. H. Feller
Ks. Józef <sup>p</sup> ) Kujawy	_	1186 1247	7" 5"	1 T-1235	Łupki menil. Eocen górny	1.6800	0.6061	0.4	19 24	10.0718	Berla i Jakób Próchnik M. Klinghoffer
Las 1 5 7	=	1510 1370		£-1250 G-970		0.4000	0.4850	0.1	4	1.1360	Karol Cieślicki
7 9	=	1200 1237		L-1083 L-1156		0.4500 0.5000	0.4850 0.7193	0.2	9	1.6780 2.6976	
Laura Legun (State), 2) 1	-	1746	5"	WT-1365 G-1260	Eocen dolny gorny	1.9043	1.8272	0.1	5 8	12.1742	Inż. Machnicki i Leniecki
. ( . 3):	-	1482	4"	T-1307 T-1269	, gorny	1.2923	1.1908	0.3	12	12.7799 22.7802	De S Morgulian
Lena (Erdölw. 8) Leon	=	1309 1630	5"	T-1426	Eocen górny	4.4074 6.3007	6.0796	0.2	8 26	51.4289	Eksploatacja
Leontyna 3 Lesław	-	= 680 1362	7" 5"	G-600 G-1186	Łupki menil.	=	-	0.5 2.1	93 93	0.5000	Licht i Bäcker
Liljen Liljom 1	=	1352 1298	5"	T-1270 T-1228	Eocen Piask, borysł,	6,2248	5.9462 2.3783	0.1	4 7	31.3485 15.7700	Lipe Lazar Fanto-Malopolska
Litwa 2	=	1251 1278	4" 5"	1-1026 G-1060	Eocen górny	=	=	1.0	44	20.2908	Fanto-Malopolska Halpern, Wegner i Ska
I.ocarno	I —	1400	6"	1-1257	. dolny	-	-	0.4		16.4331	Ska "Olio"

# TUSTANOWICE. Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

ю		50	هند ا	- 14	_ 40			Marie Street	Prod.g	aaóm		
		Uwiercono Mètres forés		10	zybu puits	Formacja	Prod. ropy	Oddsno			Oddano ropy	
и.	SZYB	10.0	Gleb.	Tube	dyzyb du pui		Prod. d'huile	Expédié	Prod.	de gaz		FIRMA
	SZYB	5 T	Prof.	100	SZ	geolog.				8	Expédié	HMMI
и.	PUITS	e e			20	Formation				m		Société
	PULIS	2 =	III.	Rury	E = 1		cystkg	mlésiecz.	mimin.	tys/miss	1- VI, 1931	Societe
ш		5.0		22	2.5	geolog.	cit _ bare	par mois	m'min.	milliers	1 - A1 1891	
		-5		24	Stan État d	george.	Cit. Nga	her more.		par mois	100	
ш				_			_			1		
н												
	Lohengrin	-	1264	6"	T-1214	Piask.boryst.	11.0700	9.7207	-	1000	77.7005	A. S. Globus
	Lucky Star I	-	1443	4"	G			-	0.6	26		Gustaw Langermann
и		2	1383	4"		D: 1 .	3.5223	3 2913	1.0	43	19,9937	Cupin Pankemann
		2		4	WT-1380	Piask. jamn.	0.0220					2
1	Luiza	-	1530	4"	T	Focen	10,5510	9.4568	1.3	58	58,2435	E. Lockspeiser
-1	Lusia 11	_	1351	5"	T		2.4000	2.2077		-	13.9725	Premier-Malopolska
				4"	T 1500	, gorny	2,41110	2.2011	1.1	10		1 remier-matopoiska
	ł.aszcz	-	1544	4	T-1532	4 dolny	3.4571	3.5698	1.1	49	24.8311	"Despi"
	Madrid		1217	6"	1-1214		and a	100	0.1	3		Polsko-Hiszp. Ska Naft.
	Magda		1004	6"	<b>?</b> .	Eocen górny	0.9000		1,1	48	4.9036	E. Goldmann i Ska
	Magua		1341	0.0				2 0000		90	4,3030	L. Goldmaini i Ska
	Magdalena 15	_		6"	T	11 11	4.2000	3.9069	0.7	31	23.2409	Premier - Małopolska
и.	Mamcia	_	1265		LR-308		0.7500	0.7500		-	4.4000	Henryk Bard i Ska
	Marcel 1		1222	5"	T	What bearing	4,8000	4.5782	2.4	104	27.3741	Premier - Maiopolska
	Water 1	_				Piask.borysl.		4.0/02			21.3741	Fremier - Matoholska
-	Margary Grace 10	_	1312	4"	T-1306	* #	13.2000	12.2962	0,3	11	73.1588	
	Margot 1	_	1497	4"	G				0.5	22	-	Maurycy Eisenstein
	margot 1		794	6"	Ł	Łupki menil.	1.0530		2.1	85	4.4200	Transjej Zadenatem
	. 4	_	734	0		Lupki menii.				60	4.4200	
	Marja	-	1214	5"	T	Piask.borysl.	19.6300	17.6639	1.6	70	127.9189	Fanto - Małopolska
1	Marja Adela	_	520	9"	P	W. polanic.	1,3900	2,2008	0.1	4	8.0019	Ska Nait. "ladwiga"
	Maria Torono 1		1324	5"	Ť			7.7469	0.5	23	42.8699	Premier - Malopolska
	Marja Teresa 1	_		0		Eocen gorny	8.1300	7.7409	0.0	20	42.0099	r reinter - marupaiska
	2	-	1324	-	S		-	-	-	party.	-	
1	3	-	1228	6"	T-1200	Piask.borysl.	25,3500	23,7062	1,6	70	166.3540	
1	4	_	1328	6"	T		9.0000	8,5785	0.5	21	49.9093	
1		-		0"		Eocen górny						
	, , 5	-	1353	4"	T-1316	96 96	1.8000	1.7094	0,3	11	10.2633	2
	Marysia 2	-	1296	5"	G	Encen	-	_	1.3	54	-	Dr. O. Diische
	Merkur		1208	6"	T	Spag faldu	0.5617		0.2	9	3.5911	Reg. Zucker
			1425	5"	T-1283	nhah taugn		0.00	0.2	10	5.0334	
	Meta 1			5"			3.4200	0.3000	0.2			E Baumgarlen i J. Tannenbaum
-	- 2	-	1423	5"	G-1221	Eocen	_	-	0.6	27	9,5898	
	Minerwa -	-	1495	5"	T-1352		7.2000	7.2037	0.6	24	42.5562	Brzozowski i Winiarz
-1			1100		m -1002	D: 11 1			17,0	2.0	(1.3000	Town Disable
-1	Moneta 1	-	1165	4"	1	Piask.borysl.	10.7337	10.3022	-	-	61.7727	Tow. Bloca
-1	Mora (George)	3	1290	5"	W	Eocen dolny	-	_	0.6	28	0.7000	Tow. "Bloch" Ska "Petropol"
-1	Mukden 1	-	1326	5"	T		1.0757	1.0359	1.2	51	4.9874	Ska "Mukden"
-1	2		1881	4"	G-1320		1,0107		1.0	44		A
-		_	1001	4	0-1020	# .#		0.40		44	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	Condition not a second
-	Nafta 1	_	1296	4"	T I	górny	0.2000	0,1912	1.4	58	1.1490	Spadkoh. Broniowskiego
-	. 2		1325	5"	T-1314	" dolny	0.2000	0.1912	0.9	39	0.5715	
-	. 5	-	1294	5"	T-1251	_ " górny	8,0021	7.6491	-		39,0998	
-	Nelson		1420	4"		D' 1 1 gorny			0.2	11	6.8549	I Diamandstein
-		-	1420	4	T-1170	Piask.borysl.	1,6000	1.4583	0.3		0.0349	i Diamanusten
	Niagara	-	1377	6"	G-1246		-	-	0.4	18	0.4166	Premier, dzierż. St. Łotocki
-1	Oil City	-	1203	5"	G-1141	Eocen	100	_	0.8	36	1	Licht i Bäcker
	Oleum	-	1636	4"	T-1257		3.2543	3.2564	0.6	24	19,4971	Despi
		-		2		10	3.2343	d.Z004			17.4771	Tarda Maria 1.1
	Opeg 1	_	1328	7"	G-1268	**		1000	0.1	2		Fanto - Małopolska
	- 2	-	1380	5"	Ł-1376		0.3000	0,3000	0.3	15	2.9000	J. Eidikus i Ska
	Oswald	-	1266	6"	Ł-1232	Eocen górny	0.6000		3.8	160	2.1653	B. Jackowski
	Otylia		1615	5"	E-1202		11,000,01	2.1107	1.8	77	18.8286	E. Lockspeiser
		-		5	T-1606	Spag faldu	3.8210					
-	Pannonja	agreed.	1550	9"	Ł		0.5219	0.5000	. 1,1	46	2.0258	Hulles-Stern
- 6	Parcifal	_	1323	6"	T-1260	Piesk.borysł.	6.2000	5.9975	_	_	44.6653	A. S. Globus
	Paryż 2		1020	6"	T-1312	1 Joski uut yan	5.2010	6.5291	1.0	55	33.9493	E. Lockspeiser
		-	1325			Eocen górny	5.1010		1,3		33.7493	E. Luckspeiser
	Paulus	I —	1247	6"	T	** **	1.4530	1.2879	_	-	8.7157	Fanto, dzierż. St. Łotocki
	Pawel I		1476	4"	S		-		_	-	_	Stehek i Ska
	9	-	1199		S					1	_	The state of the s
						D 11	CB 00	EC 01-00	0.0	100	246 4504	Fanto - Malopolska
	Pax 2	-	1252	5"	T	Piask.borysł.	57,0000	56.2168	0.3	12	316.4534	rantu - Maiopoiska
1	Perla	_	1510	4"	G-1230	Eocen	-	-	0.2	7	_	J. Ellenberg
	Petrol 1	_	1242	6"	T-1239	Piask.boryst.	15,1700		_	_	1	J. Rothenberg
	. 2	_	1315	5"	T		10.0300	25.2386	1.1	48	162.3889	
	. 3			100	6 000	Rocen górny	10.0800		1.1	40	102.5009	The second second second
	p. " . 0	-	1415	10"	S-600	W. polanic.	_		-	-		0 1101
	Piast	-	1322	5"	T	Eocen górny	11.8498	11.5581	1.4	60	68.0941	Scott-Buber
1	Plon	1	1291		G-1236	Piask.borysł.	0.0600		4.9	213	100	Premier - Małopolska
1	Pluto 1	-	1263	4"	T-1243	Eacen gorny	3.1000	2.9664	0.7	28	23.1764	Fanto - dzierż. Lewiecki
	Boomer 9		1001	5.00	1 1070	Lucen gurny			17, 1	20		Deamies drivet 7day
	Popper 2	1 -	1281	5"	1-1279	+ +	-	_		_	4.9608	Premier, dzierż. Zdanowicz
ı	Posejdon	-	1286		S		-	-		_	1.6000	J. Eidikus i Ska
п	Praga 1	I -	1442	14"	£-90	Form, solns	0,1000	0.1000	-	_	0.2000	J. Gartenberg
п	2		54	10"	S			011000		-		Dr. Neuman i Krug
1		1		10	0	11 11			-		0.0750	Div Ivenmen 1 Atug
	. 3	-	100	6"	S	80 30	-		-	-		1071
	, 10	_	79	9"	1.		_	_	_	-	0.2250	J. Gartenberg
	Renata	_	1356	5"	T-1290	Eocen górny	2,4707	2.4963	1.0	44	14,6641	Gazolina
	Robert		1732	6"	T-1548	Disals Land	5.1066	4.9130	0,2	8	28.9148	Fanto - Malopolska
				0"		Piask.boryst.					20.7148	Dal Maland Cha N. 2
	Roman	-	1334	5"	T-1242	Eccen	11.5490	11.1408	0.1	4	58.158R	PolHolend, Ska Naft.
	Rosa Renta	_	1442	4"	T	Spag faldu	0.3000	-	8.0	35		J. Bloch i.l. Metanomski
1	Rossberger 9		1479	6"	G-1431	-1-42	1100001	0.3000	0,2	8	2.8860	H. Schreckinger
	Bonnadan			0.00		P	0.1000	0.1200	0,2	0	1.2427	L. Diamandstein
	Rozwadów	-	1330	6"	Ł-1000	Eccen dolny	0.1300	0.1300	0.2	7	1.2427	L. Diamanustein
П	Safier 1 (Berolina)		1574	5"	£-1340		0,4520	0.4520	0.2	8	2.7183	Inz. Kron i Pomeranz
	Sas 1	-	1547	4"	G	Spag faldu	_	_	0.4	17		Napma - Malopoiska
	_ 2		1218		3	- pag tanda	0.1170	0.1170	0.3	15	1.2402	Int. Kron Wolf
		-			7				0.0	10		E Cabainfald
	Sezam 3	-	1301	5"	T	Eccen dolny	1.5000	1.2656	_	-	6.7251	E. Scheinfeld
	Śląsko	-	1280		Ł	44 14	0.1000	0.1000	0,2	6	2.7300	Jakób Eidikus i Ska
	Slotwinka	-	1664		F.	Spag faldu	2,3500	2.3500	0.9	40	9.5542	
	Stanisław		1242	5"	T- 1239	Piask, borysł.	17,9000	15,8939	0.1	6	100.8207	Karpaty - Malopolska
		-		5,0							16 4046	Deaming da P Chak-wald
	Stateland 5	-	1414	5"	T~1385		3.0420	2.8863	0.3	15	16.4046	Premier, dz. B. Chabowski
	, 6	-	1294	5#	T	Plask, borysł.	57,2400	53.5174	0.3	11	302.6074	Małopolska
-1	. 10	-	1507	6"	T		9,0000	8,5551	1.9	78	49,4572	

# TUSTANOWICE. — Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

SZYB PUITS	Uwiercono Metres forés	Głęb. Prof. m.	Rury-Tubes	Stan szybu Etat du puits	Formacja geolog. Formation geolog.	Prod. repy Prod. d'imile cyst.—kg cit.—kgs		m"/min.	de gaz	Oddano ropy Expédié I — VI. 1931	FIRMA Société
Stateland 11  11 17 18 18 19 20 21 22 22 23 24 25 26 26 27 Poludnie ') Stelan 2 Stelan 1 Stellan Sumata Tadeus Alia Tarliza I Terlecki 7 Tryumi 1 T	36	13149 1369 1584 1629 1543 1629 1543 1629 1677 1246 1677 1246 1440 1440 1440 1440 1440 1440 1440 14	សំពស់ មិន	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	Piask. boryst.  """  Eocen görny  Piask boryst.  Eocen görny  Piask boryst.  Eocen görny  Piask boryst.  Eocen görny  Piask boryst.  Eocen görny  Eo	43.6601 21.1476 25.5000 21.1476 25.5000 21.1476 25.5000 21.1476 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.21000 27.210000 27.21000 27.210000 27.210000 27.210000 27.210000 27.2100000 27.2100000000000000000000000000000000000	46.5191 29.7848 46.191 29.7848 4.0825 20.0701 4.1894 4.0836 4.1894 4.0836 4.1894 4.0836 4.083	0.4 4 0.8 1.4 0.4 0.4 0.8 1.4 0.4 0.5 0.2 2.2 0.4 0.5 1.3 1.4 0.5 0.5 0.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1	166 177 66.6866 674 186 187 187 187 187 187 187 187 187 187 187	297.6144 162.0164 163.9283 108.1308 270.7817 36.5988 117.1282 70.1813 157.4399 73.6359 21.4401	Premier — Małopolska  Hulles-Stera  A. Kalmann J. Bloch i J. Metanomski Elsig Scheinfeld i Ska S. Gartenberg Bracia Terleccy  L. Unlkel H. Sonndag Eksploatacja Premier Małopolska Napma Maks Weinstock H. Bard i Ska F. Turow Leon Rosner Galicja J. Rothenberg Galicja R. Kania W. Kobak Karpaty, dzierż W. Kobak Karpaty, dzierż W. Kobak Fanto, G. K. Kania W. Kobak Fanto, S. Letolocki Karpaty, dzierż W. Kobak Karpaty, dzierz W. Kobak Karpaty, dzie

gazy ok. 0.25 m³/min. W lipcu instrumentuje za łyżką i chwyconemi rurami 7".

Crów.

5). Pionier-Orów 1. Głęb. 31. lipca 590.8 m,

(Cing dalszy na str. 181)

# MRAŹNICA I (głęboka). Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

Czerwiec 1931 Juin

	rés		es	zybu	Formacia	Prod. ropy	Oddaso	Prod.		Oddano	
SZYB	s for	Glęh, Prof.	-Tub	o: 2	geolog.	Prod. à' huile	Expédié	Prod.	de gaz	Expédié	FIRMA
PUITS	Uwiercono Mètres forés	m.	Rury-Tubes	Stan État d	Formation geolog.	cyst.—kgs	miesięcz. par mois	m*/min	tya/mies milliers per meis	1 — VI. 1931	Sociélé
									DAY THEM		Designation of the last of the
Aldona 1	_	1506	7"	P-1472		2.1212	2.0441	0.6	24	24.4843	Galicja
Andrzej 3	$\overline{\pm}$	1498 2011	7" 6"	T P-1553	Piask borysł. Eocen górny	52.6398 1.5005	50,9180 1,4521	5.0	217	322.4239 8.3625	
Arkadia	_	1624	61/9"	T	Łupki menil.	16.2500	12.3554	3.4	149	95.8044	Nafta-Małopolska
Ballenberg (Anuske)') Beno ()	1	1173	9" 6"	W <sub>Km</sub> 7	Nasuniecie Piask, borysł,	10,2300	9,7948	=	=	64.0362	Standard Nobel "Mraźnica" S. A.
Bertold 1	-	1503 1737	6" 7"	T	Eocen górny Łupki menil.	17.4000 5.3213	16.4312 5.2823	0.3	12	94.2492 25.6415	Fanto-Małopolska Galicja
Bi(umen A. 1	=	1757	7"	Ť	Piask. borysł.	7.8557	6.7313	1.5	65	54.3513	
Bitumen 67 Standard 4)	26 43	1428 850	9" 10"	S W <sub>Km</sub>	Nasunięcie	0.2000	=	=	=	1.8661	Limanowa Standard Nobel
Bohdan <sup>10</sup> )	66	959	10"	WKm		=		-	-		Limanowa
Bruno Czesław	Ξ	1815 1549	6" 6"	T T	Plask, jamn. Eocen górny	13,8520	4.9486 12.4620	1.5 0.8	67 34	24.9346 92.0703	Fanto-Małopolska "Kraków-Sosnkowski"
Ella 2 (Edyta)	-	1519 1466	6" 6"	T	Piask, borysł.	19.1900 9.0000	17.4184 8.5069	0,4	16	98.1762 55.4191	"Jadwiga", Ska Nalt. Fanto-Malopolska
Fanto 58 59	=	1546	6"	T	Eocen górny	3.6600	3.2761	0.2	7	19.0553	т апто-минирозка
, Horod. 1	-	1434 1419	6" 6"	T	Piask. borysł,	24.9000 12,0000	22.6370 10,3048	3,7	160	141.5215 69.4084	
Foch 1	=	1510	4"	T		28.2142	25,9828			171.6412	Limanowa
Fotogen 2	_	1416 1459	5" 5"	T-1389	: :	4.3500 2.9400	4.1124 2.5275	0.2	_ g	23.7501 13.5532	Nafta-Małopolska
10	-	1502 1494	6" 6"	T	Eocen gorny Piask, borysł,	4.9000 3.0000	4.7218 2.7876	0.4	19	22.8063 15.9069	
. 12	=	1693	51/9"	T	Eocen górny	6.5600	6.1414	0.9	39	38.0051	
Fryderyk-Bitumen Galheni (Jakób 8)	31	1499 1147	51/4"	T W <sub>Km</sub> T	Piask, borysł, Nasunięcie	26.1000 0.3570	21.9294	2,5	110	153.1850 2.0691	"Limanowa
Gdańsk	-	1531	6"	T-1464	Piask. boryst.	28.8503	28,9065	12.8	552	252,2785	Lintenowa
Gottfryd 1	=	1427 1370	5"	L -1350 S -1366		0,0600	=	1.8	78	1.6313 0.9240	
3 5	-	1482	5"	T	1	8,5424	8.0218	1,1	47	57.1904	
7 7	=	1425 1493	6"	Ł-1226 T-1430	Łupki menil, Piask.borysł.	0.8700 1.8559	0.7845 1.7243	0,6	26	5.7855 10.5033	
. 8	-	1473 1424	5" 6"	T-1439 T	Eocen dolny	3,3600 3,2006	3,1210 2,9675	1,0	43	22.4951 19.6203	
Guido	=	1579	6"	T	Piask, borysł.	21,6100	20.2727	1.8	78	131.1658	"Bonariva"
Gustaw 1 Halina	_	1515 1621	51/9" 6"	T	Eocen górny	8,4000 9,1200	7.5226 10.3745	1,8	79 47	47.5825 56.8955	Nafta-Malopolska
Horodyszcze 1	-	1470	6"	T	Piask, borysł.	8,7546	8.4424	0.4	17	53.7927	Galicja
* 3	_	1444 1691	5"	P	a jamn,	3,3284 4,2282	3.1866 4.0699	0.7	30	21.7065 30.0822	
5 7	-	1881 1458	6"	G-1470	. borysł.	26,5123	26,9659	0.3	11	157.3102	-
. 8	=	1438	7"	T	: :	13,1286	13.2162	0.4	19	72.0538	
9 10	_	1728 1636	6" 7"	I- 1512	Eocen dolny	4.6315	4,7503	=	=	0.6208 26.6437	
. 11	-	1488	7"	T	gorny	6.5510	6.5662	-	-	41.7997	N / N'
Jakób II/2 James Forbes 8)	111	1627 1842	5" 51/2"	WKm Ł	W.polanickie	5 3600 0.2150	5.6739	1.3	56	33.3398	Nafta-Malopolska Karpaty-
Janina 3 Joffre 1	-	1429 1723	5" 5"	T	Piask, jamo.	0.5500 1.0000	0.5000 0.9556	-	-	3.7000 1.7302	M. Metanomski Limanowa
. 2 9	=	1492	5"	T	Eocen górny	21,0500	22,2546	0.2	7	65.2823	Lillatiowa
3 5	=	177 1494	1()* 6"	P	Nasuniecie Piask, borysł.	0.2200	=	5.0	216	1.8652	
Józef I	-	1521	5"	T		20.5021	19.2806	0,6	26	115.4211	Galicja
; 3	E	1605 1613	6"	T	Eocen górny Piask borysł,	4.9456 14.6844	4.2028 12.7191	0.7	29 49	31.2491 72.1034	: 30 9
Józik (Fryderyk 3) <sup>10</sup> , Karol (Sydonja)	61	861 - 1590	10"	WKm	Nasunięcie Piask, borysł,	30.2100	29.0206	9.0	390	19.0668 201.7464	Naita-Malopolska Standard Nobel
KnHatai 2	_	1483	6"	Ť		22.6540	21,8882	9.0	- 130	152.7237	Galicja
Min. Kwiatkowski 12] Ludwik	56	1616 1539	61/6"	W <sub>Km</sub>	Nasuniecie Piask, borysł,	6.8500	6.6339	0,3	14	46.0653	Limanowa - Pionier Nafta-Małopolska
Mela	-	1496	6"	T		7.8500	7.5202	-	-	34.1723	"Mrażnica" S. A.
Milano 3	=	1360 1398	6" 5"	T	Eocen górny	1.9500 4.0200	5.7205	0.6	26 46	32.0768	Tow, Przem. Ropnych
Mina 2 Monte Carlo 1	-	499 1365	12"	Ł T	Nasuniecie	9.6000 4.2900	9,6818	0.8	37	68.2134	Limanowa "Gizela"
. 2	=	1617	4"	T	Eocen górny dolny	2,2100	13.6178	0.8	36	73.7501	, CIZCIA
Nobel Horod, 1	-	1364 1565	5"	T-1348 S-I139	W.polanickie	7,8200 1,0200	0,9592	_	-	3.1262	Standard Nobel
		1000	10	3-1100	·pommek/e	1.0200	0,5032			511,202	3.4

# MRAŹNICA I (głęboka). Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

								_			
	- W		60	200	and .	n .	011	Prod.	zazón:		The second secon
The second secon	Uwierrono Mêtres forês		Rary-Tubes	szybu u poits	Formacja	Prod. ropy	Oddano			Oddano ropy	
CZVD	5.5	Gleb.	0	Pid		Prod. d'huile	Expédié	Prod	de gaz		FIDM A
SZYB	E	Prof.		35	geolog.			11041	ac gan	Expédié	FIRMA
	in it		151	de ab	Formation					Lapedie	0
PUITS	= =	m.	20	E ~	rormation	cystkg	miesiecz		bace (milian)		Société
. 0.1.0	多方	1112	1 1	共世	geolog.			m <sup>3</sup> /min.	cys, norm	1-Vl. 1931	
	03		00	Stan Etat d	geolog.	cit.—kgs	par mois		par mois		
	-			"Made					But mone		
	1										
Nobel Horod, 2	-	1468	5"	X	Piask.borysł.	-	_	0.9	41	11.3835	Standard-Nobel
3	-	1505	6"	T		5,4000	4.9745	0.9		31.7592	
				1	Eocen górny			0.2	430		B B
. 4	-	1499	6"	T	Piask,boryst,	6.0000	5.4135	-	-	35.2867	
. Mraźn. 1	-	1665	5"	T-1522		1.8050	1,7276	0.5	12	11.1976	
» 1016211. 1			5.00	T	** **	1,0000					
. 2		1531	5"	T	40 100	12.0000	11,5700	0.4	16	69.6584	
3	_	1610	6"	T	Eocen górny	3.6050	3.4517	0.2		20.6608	
			5"		Locen gority		2.5846		72		7 1 1
. 6	-	1749		T-1618		2.7050		1.7		15.5242	, ,
- 12	-	1566	6"	T	Piask.borysl.	19.6800	18.3779	2.6	110	114,8902	
Norbert		1632	40.00	T	Łupki menil.	10.6300	10,5890	2,7	118	63,3768	Nafta - Malopolska
			D. 19		Lupki menii.						
Oil Spring 1	_	1384	5"	T	Eocen gorny	4,5950	11 7001	1.4	62	(0 1100	Tow. Naft. "Astra"
16	1	1330	6"	T	Piesk.borysl.	7.7100	11.7881	-	-	68.1129	
		Idati			Flask Doryst.	1.1.100					
Oskar	-	1592	例如	T-1565	Łupki menil.	4.7900	4.7210	3,2	137	28.1559	Nafta - Małopolska
Parnas	1	1029	27,00	T	Nasuniecie	17,7000	9,9068	1.2	52	121.0821	
		1020	- 6	Ť	resumeere.						Variation .
Pasieur 1	-	1604	5"		Łupki menil.	7.4400	7.2926	5,1	219		Karpaty .
. 2	-	1872	5"	T-1762		7:5000	6,9060	1.1	46	43.6037	
		1718	5"	T-1690	C	15.6689	16,8137	5,0	217	103.9940	Limanowa
Petain 1	-				Spag oligoe.	10.008	10,0107	3,0	217	103.9940	ramatiowa
. 2	-	1091	9"	S-931	Nasuniecie	_	_	-	-	See a .	
Pilsudski 3		1347	7"	L-1338	Eocen górny	1,4000		0.9	40	11.5113	ln2. W. Fedorski
Luanday, o	-			T 1000	Pocen Rotth				40		Ol 41 PEGGISKI
Pogoń 14)	-	1420	6"	T-1345	Piask borysł,	3,7600	4.7287	-	-	21.9934	Ska Akc. "Mraźnica"
Rela	-	1664	5^	T	Eocen dolny	4.9500	5.2424	1,3	54	30.8212	
			6*	T-1524			0.272	1,0	DE		E. Lockspeiser-Limanowa
Ropa	-	1674			Nasuniecie	1.0500	-	-	-	6.6335	
Sassyk 6	_	1505	6*	E-1499	Eocen gorny	8,2500	7.9682	3,01	468	52.7113	J. Rothenberg
Sfinks		1689		S		1.0000	1.0000			1.8000	Nafta - Malopolska
	-			3	Piask jamn.						realta - manupuista
Gen. Sikorski		1115	31/VT	T	Nasuniecie	52,5000	50 9030	12	54	247.0696	Premier
Sosnkowski 2		452	5*	P		0,6988	0.7349			3.3405	"Kraków-Sosnkowski"
SUSTIALIWARI 2									ra.		FIGUROW GOSDKOWSKI
. 3	-	1425		T-1417	Piask,borys!,	38,0000	33.5792	12.1	521	233.1478	
4	-	463	54	P-426	Nasuniecie	1.6862	1.6259	-		3.2250	
					Masnutécie			0.0	100		Standard-Nobel
Standard 1	-	1446		T	Piask.borysl.	14 9036	14.3410	3.2	138	110.3792	Standard-Nonei
. 2	-	1484	6"	T		19.9287	18.6390	1.1	49	112,9152	
. 3		1516	6"	Ť	17 19 ,19	6.9700			01	55,9422	
			0		Eocen górny	6.8700	6.4261	0.5	21 77		The state of the s
. 4	_	1519	6"	T	Piask.borysl.	30.8802	29,4265	1.8	77	210.7730	
7		1512	6"	T		13.9100	12,4642	3.5	158	61.0887	
			0		Eocen gorny					01.0057	
. 8	_	1572	6"	T	- ' - '	9.0000	7,6479	1.0	42	48.9238	
Tadzio	_	1473	6"	T	Piask, borysł,	5.5000	8,7718			31,3873	"Gizela"
		1970	0.0		riask, burysi,		0.1111	- 22			# CHECID
Tryskaj	-	1492	6"	T	11 71	3,0000	3.0594	1,5	80		
Ullmann	_	1541	81.5	T		16.7600	16.176tt	2,0	86	91.5935	Nafta - Malopolska
Union 1	_	1466	5"	Ť	F " 1"1	8.5137	8,4657	0.2	0.0	54.5472	Limanowa
				1	Eocen dolny					34.3472	12111 GHOWN
. 3	-	1531	5"	T - 1529	99 86	7.0302	6.7992	0.1	4	39,9975	
- 4	_	1484	5"	T		9,0552	8,8828	0,1	.00	54,5939	
					DI # . #				7		
. 5	-	1379	6"	T	Piask.borysl.	8.0280	7.7095	0.1	4	40.1988	
. 6	-	14001	6"	X - 1363	Łupki menil.	-	-	3.0	36		
7		1640	6"	T		30.8668	28.4719		187	121.0344	The state of the s
			U		Eocen dolny			4,2			
Violetta 1	-		10"	T	Nasuniecie	37.7200	36.7140	0.3	12	231.5845	
Yvonne		652	100	S	4	100	-	_			"Kraków-Sosnkowski"
			6"		D. 11 1	15 0500	15 107/			91,9317	Naita - Malopolska
Zawisza Czarny 1		1505	O.	T	Piask.borysl.	15.2500	15.1970	-			ivana - Macopoiska
. 2	-	1626	6"	T-1539	Eocen górny	6,0400	6,4748	0.4	17	23.1555	
Zofja I	-	1599	4"	T	Dinale harries	5 8010	6,1644	0.2	14	39.2135	Galicia
7.0.1a 1			20		Piask,boryst.						Garreju
. 2	-	1518	5"	p	11 11	3.8205	3,6900	3.0	12	34.3721	
. 3	-	1534	5° 6°	I		2.9901	2.6262	_	_	123,3712	
4 15)		1580	gn.		D. " "	2.3301	1.0056			20.4431	
	-		U	X	Eocen górny	-	1,0850	_	1		
. 6	-	1605	6"	P	Piask,borysl.	7,1610	6.1622	2.8	120	45.6590	
. 8	-	1680	7° 6″	T		6.9982	5.2052	2010	-	34.7151	
			CI		# #	0.9962	0.2002		-01		Clauded Makes
Zuzanna 1 16)	-	1477	0	T		48.3049	46.0081	12.4	530	63.7029	Standard - Nobel
Zygmunt 4 24)	7.4	839	10"	WKm	Nasuniecie	_	700	-	-	30.7573	Galicia
E 185				IVI T		10.0/2-	75 4500	0.4	00		
, 5 38)	44	1508	7"	WKmT	Piask_podragow_	12.2481	11.4539	2.1	92	16.2530	
Łapaczka-Liman.	-	-	-	- Annual -	-	3.9990	4.6555	-	_	15.2929	Limanowa
						0.0000	11000				
Uzupelnienia:		-								0.00	rr m
Bonaparte	-	761		1	Nasuniecie	0.4188	0.3865	_	-	0.3865	H. Binzer
Fausiyna 2 6)	16		10"	Wĸm					100		J. Rothenberg
		401	147								J. Romemberg
Violetta 2	31	17(		S		-	-	-	_	-	Limanowa
Nina 13)	100	522	13"	S			-	-		-	Premier - Małopolska
		1298	00	6						1.5189	Limanowa
Gottfryd 6	-		9"	S		-	-	_	_		
Milano 2	-	1448		S .		-	_	-	-	0.3000	Tow, Przem. Ropsych
Kniaź I II)	42	1027	7"	W	W. polanie.				100		"Gizela"
		1021		VI							* O15 C14
Razem-Total	654					1173.5431	1111.6507	163.1	7074	6810.9728	
Total						111101011		100.	1011	40.017120	

POPIELE. Okręg górn. Drohobycz — District de Drohobycz.

Boży Dar 2 Eric Jerzy Franciszek 1 " 2 Mieczysław" 2	1416 8 400 9 224 0	Eocen Eocen (nasun.)	0.3000	0.3000	11111		1.6000 1.0763 2.5000
Razem Total -			0.3000	0.3000	-	-	5.1763

Czerwiec 1931.

H. Rudzki Klara Wechselberg Ska. Nait. "Ruch" H. Rudzki

# Wykaz poszczególnych otworów na kopalniach ropy marki specjalnej \*) Etat des puits sur les mines produisant le pétrole de marque spéciale.

Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

Czerwiec 1931

Okreg gorn. Drohobycz — District de Drohobycz.  Rok 1930   Czerwiec 1931												Juin 1931
Children Co.			930			Cz		lec	1931			
SZYB PUITS	Metro facts on 1930	10 H	rod. calkowita ppy za r. 1930 Prod. totale d'buile pour 1930 brutto	Uwiercona Mètres forés	Głęb. Prof. m.	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	semacja gsulog. Formation géolog.	Prod. rupy Prod. d'hulle brutto Cystkg Citkgs	Oddano Expédié miesięcz. par mois	Prod. gazow Prod. de gaz. m <sup>8</sup> /mm.	FIRMA Société
S c h o d n i c s Artur 2 4 5 5 5 Shaws em 9 Hko Shucki 3 3 4 4 4 6 5 5 4 3 4 4 4 4 Fela 1 2 2 3 4 4 6 6 6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	477 246 3 347 4 411 212 3 441 411 411 411 411 411 411 411 411 4	## 1	11.8985 26.3599 2.2497 2.2497 2.2497 2.3698 2.3635 1.5132 11.7698 2.3635 1.5132 11.7698 11.709 11.709 11.709 11.709 12.56696 4.7270 12.56696 4.7399 4.1620 2.56696 4.7399 4.1799	W THILLIAND STATE OF THE STATE	3133 3861 3861 462 458 462 458 462 407 401 401 386 536 536 536 536 536 536 536 536 536 53	43344444444444444444444444444444444444	$\mathbf{g}$	EOCEN-KREDA Benekrafa tilligid EOCEN-KREDA	Citkgs 2.4300 2.4300 2.1500 2.4300 2.1500 2.1700	par mols    1.3242	0.1	Rr. Backenroth i Ska

<sup>\*)</sup> W rozdziałe tym wszystkie otwory danej kategorji przechodzą roz do soku przez miesiączny wykaz statystyczny.

Dans ce chapitre tous les puits de cette ce tegorie sont publiés une fois par un dans la statistique.

\*\*) Produkcja calkowita ropy za r. 1930 firmy "Ualicja" jest produkcja netto.

# Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

Okięg go						uc						
SZYB	1930	Rok		ono	Gleb.		szybu o		Proc. rapy Prod. d'aulle brutte		gazów de gaz. min.	FIRMA
PUITS	Meters, to 193 Meters force on 1930	Clieb, atward 4e, 3t, XII, 1930 Prof. do pults 31, XII, 1930	Prod. totale d'huile nour 1930 brutta	Uwiercono Metres fores	Prof.	Rury	Stan sz tat du	Formacia gening. Formation giving.	Cystkg		Prod. ga Prod. de m³/mi	Société
Muchowate 25		465 456	14.5418 9.3914	1	465 456	5"	P	A	Citags	1.1400 0,7800	2 4	Galicja
27 29 30 31		577 465 436 460	11.2996 19.2986 15,9087 16.2915	1110	577 465 436 460	5" 5" 6"	P P P			0.8800 1,3500 1,1700 1,5200		
33 34 35		462 484 400	5.3852 17.7886 29.5474	=	462 489 400	6" 5" 9"	P P	Q.		0.5100 1.3380 1.8050		
36 37 38 39	=	403 414 284 410	50.0450 40.9048 22.8218	=	403 414 406 410	7" 6" 7" 5" 7"	P P P	П		3.2300 1,7400 3.5051 1.6400		
41 42 43	392 419 422	392 419 422	40.1254 18.6601 15.3449 13.9060	11111	392 419 422	5"	P P			0,9100 1,4500 1,5900		
45 48 52 Helena 4	398	398 	7.3200	48 12	398 254 12 510	7# 12" 5"	P W W P	R	=	4 3000	1.1	S. R. Backenroth
. 13 16	=	520 495 518		111	520 495 518	5" 5"	P P	×				o. R. Dackenforn
18 Maryla 7 11 12	1111	495 502 515 516	138,7000	=	495 502 515 516	5" 5" 5"	P P P	*	11 5000	8.2672	0.6	
Perutz 1 5 6	=	530 498 518	1413.1 000	Ξ	530 498 518	3" 5" 3"	PPP					
Zosia 1. 2		580 540 480 520			580 540 480 520	5"	P P P					
Kozeńczuk 3 stary Labor I	11	500 280 520	9.3330		500 280 520		P P P	z	0.2000 0.2500 0.1000	0 5451	111	l. Backenroth i Gärtner
Marja 1		400 380 300	22,0000		400 380 300	6" 5" 6"	P P P				=	l. L. Rappaport
Pasieczki 1	111	400 300	1	=	400 300	5"	P P	Ш			Ξ	Brzozowski i Winiarz
. 5 . 6 . 7	1111			LIN			P P P	C				7 7
. 8 14 16	Ξ		70.5000	Ξ			P P P		10.5000	11.3610	0.4	* *
23 , 26 , 29 , 31	HIL		70.3000	1 1			P P P	0				
. 34 + 40 - 60	111			111	N.S.		P P					
Longchamps 1 Pilon 2 Podwawel 1		558 	=	120	558 406 291	7" 9" 5"	P P W P	Hocen	0.2060		=	Ska "Pilon" J. H. Bergman
3 4 5	TIL	280 297 290 290	6.7242	Ξ	280 296 289 293	4"	P P	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	0.3000	11111	0.1	8 5
Rosa - Rózia - Jolan	HIL	276 301 302			276 3 H 302	4" 5" 5" 7"	S P P	,		1111		Pereprostyńska Ska
" - Wanda " - Jakób " - Amalja		186 326 330	11.3000	_	186 326 330	9" 7"	P P	71 Pr	0.6000	_	0,1	о в в
Tryumi 4 5 Ulan 1	77	400 400 693	3.8609 6.7070	- <sub>7</sub>	400 400 770	5" 5"	P P W	-	0.3920	=	0.1	S. Heller i ska Brzozowski i Winiarz

# Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

Okieg go		_						опус				
1		Rok	1930	-		0	1 140	wie	Prad rapy		D 13	
SZYB PUITS	District, w.r. 198 Metres forts an 1930	Ulleh, otwaru fn. 31, XII, 193 Praf. da pailts 31, XII, 1930	Prod. nalkowita ropy as suk 1930 <sup>1</sup> Prod. tatale d'huila pour 1930 brutta	Uwiercono Mètres forës	Gleb. Prof. m.	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	Fernatia geslog. Fernation grieley.	Prod. d'huile beutto	Oddano Expédie miesięcz. par mois	Prod. gazow Prod. de gaz. m²/min.	FIRMA Société
Zocha 2 Uniwersum 1 2	111	280	1.2030	111	426 280 285	7" 4" 5" 6"	P P S P	Eocen	1.1000	111	. =	Brzozowski - Winiarz Ska "Universum"
* 3 7 8	150	263 235	7.2550	-	263 235	74	P	:	0.7223	=	=	H
Zeitleben - Azja Zeitleben		110	3.7000 1.6800	-	87 110 199	10"	W P	*	0,3915 0.5500	0,5906 0.3975	111	A. Hauptmann i Ska
Zygmunt 1 Stankowa	-	321	5,6017	-	321	8° 7"	P		0,4675	-	-	S. Helfer i Ska
Gmina 1 Kempner 1	181	300	4.6650	136	181 300 136	7" 7" 12"	P P W		1,0080 2,2740	2.1078	=	Standard Nobel
STANKOWA	481	-	4.6650	136	1.00	12	w		3.2820	2.1078	_	*
Strzelbice Nr. 23 , 32	=	218 183	1.8870 3.7020	=	218 183	8"	p p		0.1800	0.1800	-	Limanowa
33	=	197	13.1350 5.1340	-	197	5"	P		1,0500 0.4500	1,0500		0
. 40	_	201	3.8450	-	201	64	p		0,3000	0,3000		11
Marja 42 Zofja 43	=	179 172	12.3080 19.8680	=	203 172	8"	P	4	1.9450 5.0070	1.9450 5.0070		n n
Zygmunt 44 Konstancja 45	2	136 252	10,0580 12,4650	=	136 252	9"	P		0.8220 1.0500	0.8220	100	,,
Gerda 46	-	227	7.2050	-	227	7" 5"	P		0.6000	0,6000		)) ))
Tomasz 47 Elemer 48	44	386 453	20.7260 11.1850	=	386 453	5,0	p p	_	2.3500 0.8050	2,3500 0,8050		21
Marna 49	-2	279 154	2,9240 2,9960	=	279 154	5"	P -		0.2400	0,2400		n
Andrzej 50 Henryk 51	-	200	10.6630	_	200	6"	D		0.8400	0.8400	0,4	"
Juno 52 Sława 53	=	188	7.7640 4.5950	_	188 100	7"	P		0.6600	0,6600		<i>n</i>
Alfons 54	=	201 157	1.8210 3.9280		201	6" 7" 7" 7"	P	Ш	0,1510	0,1510 0,3180		"
Gustaw 56 Artemis 59	_	88	1,4600	=	157 88	5"	P	-	0.1200	0.1200		"
Clio 60 Thais 61	_	252 162	2.8240 16.2750	=	252 162	5" 7" 5"	P		0.2500 1.3200	0.2500 1.3200		n
Urania 62	-	209	1.4100	=	209	6"	P		0.2000	0.2000		"
Melusine 63 Karol 67	121	132 193	4.8120 23.8300	=	132	6"	p.	R	1.6680	1,6680		n 0
Stelan 68 Janek 69	209	209	8,8270	=	209 173	6"	P		2.0310 1.2000	2.0310 1.2000		<i>n</i>
La Nymphe 73	-	83	5.3650	-	83	7*	P	- 61	():3640	0.3640		"
Zofja 1	=	98	3.6730 7.3500	=	98 133	7* 7* 7* 7* 7*	p	Y	0.2800 0.5800	=		Ska "Zolja"
. 3	74	79 74	2.5770	=	79 74	7"	P		0.1500	Ξ		"
, 7	-	165	18,1978	-	165	7"	p-		0.2340	=	0,1	n n
, 12 , 13	-	205 205	17.0213 8.9725	=	205 223	6"	P		0.6840	=		0 0
. 24	18	81	2.0770	-	81		p		29.2760	25.1340	0.5	n
STRZELBICE Tarnawa Dolna Zdenka	533	600	280,8806 4,0640	11	710	70		Oligoe	7,7950	5.9950	0.6	Ska "Tarnawa"
Uherce Turgenjew	122	122	0.4241	51	369	9"	w		0.0209	_	_	Ska "Uherce"
Urycz Fortuna 1	-		2.1090	-			3 3	V	-	-	=	Sks "Fortuna"
Rudoll 2	E	302	1.8000	=	302	6*	P	D A	0.7000	=	-	1. Lwowska Garbaroia
: 3	=	278	7,2000	93	278 276	7* 7* 5*	P W	11.3	1	_	_	"
Nr. 9	-	299	7.1600	-	299	5"	P	X R	0.6000	]		Uryc'es Ska
- 10 - 11	=	294 326	2.4700 3.6400	-	294 326	5"	P	11	0.2900			" "
. 12	=	396	3.5400 10.7400	-	396	4" 5"	P	1	0.2900			»
, 14	-	321	3.5800	-	321	45.41	P	z	0.2900			"
. 15 . 16	_	336	7.3300 6.6900	=	336 326	5"	P	111	0.6000	-	- 1	0
. 18	=	309 334	3,5100 5,1600	=	309 334	5*	P	00	0,2900	17. 1	11-	D
. 19 = 20 - 21	-	303	3.5900	_	303	6 <sup>M</sup>	P	E	0,1500	3000		) ))
. 21	-	376	0.7000	-	376	8"	P		0.0900	200	1	

Okreg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

Okręg go		Rok	1930					viec		1		
S Z Y B PUITS	Uwiers, w.r. 1930 Mebrus fords en 1930	dn. 31, XII. 1930 Pref. du pults 31, XII. 1930	Prod. calkowita ropy za r. 1930 Prod. tetale d'hulle pour 1930 hrutta	Uwiercono Mètres forés	Glęb. Prof. m.	Rury Tubes	Stan szybu Etat do pults	Fernaria geolog. Fernation geolog.	Prod. copy Pred. d'huile brutte Cyst kg. Cit kgs	Oddano Expédi miesięcz,	Prod. gazów Prod. des gaz m²/min.	P1RMA Société
Nr. 22	_	348	1,3600	-	348	7"	Р		0.0300		1	Uryeka Ska
23	=	340 349	2.2100 9.1300	_	340	6"	P		0.2000			
, 25	-	301	3.5300		301	7** 6**	P P		0,2600			
26		352 469	3,6200 5,3700	_	352 469	5"	P	A	0,3000			
. 35 36	_	359	18,6300 18,4300	Ξ	359	57	P	1000	1,5000			"
37	-	325	3.6500	-	325	6"	P	135	0,3000			
39 40	=	343	6,1300 3,6200	=	343	6"	P		0,6000			
43	-	350 334	2.9400 7,3300	-	350	€/* 7#	P	0	0,3700			,
. 44	=	349	18.5000		349	6"	P	-	1.5000			
- 47 - 48	=	355 359	3,6400 3.0900	=	355 359	6"	P		0,3000			
, 49	-	400	8.9400	-	400	5A	P		0.5600		M	
. 50 51	_	365 357	3.6200 16.1400	=	365 357	5"	P		0,3000 1,5000	100		н
. 52	_	371 387	0.1000	-	371 387	6"	P P	Ш	0,1100			,,
" 53 54	=	448	3,3300 14,3800	_	448	5"	P		0,1100 1,1800			"
. 55 56	Ξ	399 382	7,1400 7,3000	-	399	6"	P P		0,5800			* "
. 57	-	412	8,9100	_	412	6"	P:		0.8600			"
56	=	352 409	3,6200 18,8900	=	352 409	6"	P P	×	0,3000 E4800	1		"
. 60	-	401	3,1500	-	-401	50	p	-	0,1600			"
63	=	368	2.4500	_	371 368	-7" 6"	Sp		0.0700			n
, 64		359	2,4500 7,2600	-	359 381	6"	P P		0:6000	66,6356	0.4	"
65	=	381	3.5200 3.8700	Ξ	388	6"	P		0.2300			0
657	-	365	3,6200	-	365 400	5"	P P	×	0.3000			,,
69	=	340	9,9400	Ξ	340	D	P		0.8000			0
· 70	=	350 403	4,4500	=	350 403	6"	P S	-10	0.2400			D
. 71 72	-	339	12,0500	-	339	6"	p-		0,8900			0
73 74	=	417 360	4.0200 1.2200	=	417 360	9" 6"	P P		0,5800		77	D
76	-	396 349	4,4800	-	396 349	5"	p p	Z	0.5800 2.1000			ν "
- 78	=	341	28,6700 3,7200	=	341	6,4	P	_	0.2900			P
79 80	-	372 356	2,7800 2,1600	=	372 356	5"	P		0,2700			н
. 81	_	400:	3,6300	=	400	5"	P		0,6000			D
· 82 83	=	358	7,3000	=	358 355	5"	p		0,6000 2,7000			, p
. 85	-	381	10,8300	-	381	5"	p	H	0.9000 (			"
. 86 87	=	373 430	4.8700 7.0200	_	373 430	5"	P		0,2800			0
. 89	=	465 329	10.3600 21.4300	-	465 329	6"	P	200	0,9000 1,8000		1 1	" "
. 91	-	402	1.8900	_	402	6"	P		0.1500		1	"
92	_	386 456	14,9400 1,8800	-	386 456	6"	P	C	1,2000			* n
. 94	-	430	1.8300		430	6"	D-		0.1500		1 1	"
95 96	=	456 321	7,1600 20.8800	_	456 321	7# 6*	p	- T	0,5200 2,1000	-		n
97	-	463	17.8100	-	463	60	P	L.	1,8000			,,
99	=	382 382	3.4900 1.8400	_	382 282	6"	P		0,2600			"
100	=	505 332	7.4500 1.8000	-	505 332	6"	P	0	0,5400			'n
. 103	-	385	10,8200	_	385	67	p	-	0.9000			,,
104	=	219 500	10.8400 0.6200	_	219 500	5"	P		0.8900			0
. 106	-	278	11,1000	-	278	-da	P		0.8700			0
107	=	308	18,1500 17,8500	=	308	10"	p p	ш	1,5000			0
. 109	-	209	21.6000 14.4900	-	209 390	10"	P	1 50	1,3000			0
: 110	=	167	7,31100	=	167	10"	P		0.8700			10
. 112	-	216	12.3100	-	216	10"	p		0,5200	-	1	,

## Okręg górn. Drohobycz - District de Drohobycz.

	R	lok 1930			C:	zerv	vie	1931			
SZYB	Mittees forta en 1930 m Cliffs, obserta	Prod. calkowita suppy za rek 1930 Prod. Totale d'huile pour 1930 heutto	Uwiercono Mètres forès	Glęb. Proi. m.	Rury Tubes	Stan szybu Elat do puits	Fernacja geolog. Formation grobby.	Prod. ropy Prod. d'huile leutto Cystkg. t Citkgs p	Oddane Expédié niesięcz, nar mois	Prod. gazów Prod. de gaz m³/min.	F 1 R M A Société
Nr. 113 114 115 116 116 117 117 117 119 120 120 122 123 124 125 126 127 128 12	- 3 - 1 - 5 - 4 103 3 130 4 501 452 224 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 -	\$\frac{3}{5}\$ 10.8300 \$\frac{1}{5}\$ 16.6500 \$\frac{1}{5}\$ 16.6500 \$\frac{1}{5}\$ 16.6500 \$\frac{1}{5}\$ 16.6500 \$\frac{1}{5}\$ 16.855 \$\frac{1}{5}\$ 16.855 \$\frac{1}{5}\$ 16.855 \$\frac{1}{5}\$ 16.850 \$\frac{1}{5}\$ 17.6500 \$\frac{1}{5}\$ 17.6500 \$\frac{1}{5}\$ 16.850 \$\frac{1}{5}\$ 17.2500 \$\frac{1}{5}\$ 16.150 \$\frac{1}{5}\$ 17.2500 \$\frac{1}{5}\$ 16.150 \$\frac{1}{5}\$ 17.2500 \$\frac{1}{5}\$ 17.2500 \$\frac{1}{5}\$ 17.2500 \$\frac{1}{5}\$ 18.1 \$\frac{1}{5}\$ 2.9500 \$\frac{1}{5}\$ 19.1 \$\frac{1}{5}\$ 2.9500 \$\frac{1}{5}\$ 20.250 \$\frac{1}{5}\$ 20.20 \$\frac{1}{5}\$	2 27	343 372 188 513 455 501 418 551 402 224 412 224 465 444 481 420 420 423 423 423	10" 12" 10" 11" 11" 14" 5" 5" 5" 4" 4"		EOCEN-KREDA	0.9000 1,2000 0.5500 2,1000 0.5700 0.5700 1.1700 1.1700 0.2100 0.2100 0.2100 0.3100 0.5100 0.5100 0.5000 0.	0.3500 0.1450 0.0500 0.2000 1.7400 9.3277 1.3000 0.0152	0,1	Utycka Ska  Utycka Ska  Herman Hanser  Br. Backerroth i Ska

rury 14". Wierci normalnie w warstwach inoceramowych skiby orowskiei.

#### Perchingko.

 Tytus 11. Osiągnął głęb. 201.8 m w rurach 10". W głęb. 95 m przyszła 2-ga woda, której stan obecny w otworze wynosi 120 m od spodu.

#### Rypne.

 Serhów 20. Otwór pogłębiono do głęb. 1021.7 m bez rezultatu. Obecnie znajduje się w stadjum likwidacji.

#### Schodnica.

- Michałków 23. W głęb. 403 m nawiercono 11. VI. b. r. produkcję 1.500 — 1.600 kg ropy dziennie; po podwierceniu do głęb. 408.3 m produkcja zwiększyła się na 3.000 kg dziennie i w tej wysokości utrzymuje się.
- Muchowate 24. Rozpoczęto rekonstrukcję otworu celem wtłaczania powietrza.
- Muchowate 48. Głęb. 369 m. Otwór wierci normalnie w rurach 7°.
- Muchowate 52. Wiercenie rozpoczęto 26. VI. b. r. Obecna głęb. 231 m, rury 9".
- Ludmiła. Przeprowadza się rekonstrukcję otworu celem tłoczenia powietrza.
- Ernō. Rekonstrukcja celem podjęcia pompowania

- Mazur. Przeprowadza się rekonstrukcję dla podjęcia pompowania.
- 15). Nuśka. Głęb. 323 m; wierci w eocenie.
- Z ofja. Osiągnął głęb. 558 m. Wierci w warstwach inoceramowych fałdu schodnickiego.
   Stańkowa.
- 17). Kempner 2. Gleb. 251 m. Wierci w rurach 9".
- 18). Z d e n k a 1. Dowiercony w głęb. 699 m (patrz Statystyka nr. 5, maj 1931, tr. 141 i nr. 3, marzec 1931, str. 77) z początkową produkcją ok. 6.500 kg dziennie samoczynnie. W ciągu czerwca produkcja spadła do 2.400 kg dziennie. Podczas pogłębiania do 714.9 m nawiercono w głęb. 710 m świeże gazy ok. 0.5 ma/min. Produkcja za czerwiec 7.8 cyst. ropy. Ubere.

19). Józef 1. Otwór w wierceniu; głębokość 369 m.

- Urycka Ska 122. Poglębiono do 252 m. Produkcja ok. 600 kg dziennie.
- Urycka Ska 125. Otwór w wierceniu. Od glęb. 299 m wierci w piaskowcu jamneńskim. Obecnie zapuszcza pompe.

#### Wańkowa.

22). Brelików II/1. Glęb. 626 m, rury 7". Wierci normalnie w twardych piaskowcach eoceńskich.

(Ciag dalszy na str. 182)

#### WYKAZ

#### ropy wyprodukowanej przez większe Tow. Naftowe

Production de pétrole par Sociétés importantes.

Czerwiec - Juin 1931

FIRMA SOCIÉTÉ	Okręg. górn. District .l a s l o		— District D Kopalnie poza Borysławiem Total de mines sauf la région de Biryslaw	Razem — Total district de Drohobycz		Razem wszystkie okręgi Tous les districts ensemble	W porównaniu z poprzednim mieszące z en comparaison avec mois prezedent
	7	c y s t	егио —	kilogr	n mów ci	t kgs	
Premier Norma Nafta S. A. Harikova Hari	8.5304 6.5964 76.3500 50.4790 168.9925 43.8600	555.1776 52.6080 267.7000 290.1466 68.0300 227.8850 420.1349 290.2698 288.0716 26.7900 801.0930	6.6400 162.4995 25.1340 75.8475 13.9220 154.7889 67.2900 124.1696	709.4076 52.6080 267.7000 290.1466 74.6700 390.3645 445.2689 366.1173 301.9936 154.7889 26.7900 925.2626	60.8100 6.4980 0.4500 113.7956 — 66.8470 37.8855 — 108.6030	778.7480 59.2044 350.5480 290.5966 125.1490 673.1526 445.2689 409.9773 66.8470 339.8791 154.7889 26.7900 1479.0946	+ 13.1686 + 1.8479 - 1.6614 - 4.8632 - 1.9830 + 5.3015 - 18.2072 - 24.8104 - 3.9490 + 37.9625 - 4.7122 - 0.4600 - 1.1300 - 64.9442
Razem — Total	800.0373	3287.8865	784.5215	4072.4080	394,8891	5267.3344	68.4401

<sup>\*)</sup> Bez produkcji z otworów wydzierżawionych.

# llość urzędników i robotników zatrudnionych na kopalniach nafty, wosku ziemnego i w fabrykach gazoliny.

Nombre d'employés et d'ouvriers occupés dans les mines de pétrole, d'ozokérite et dans les fabriques de gazoline.

Czerwiec - Juin 1931.

OKRĘG góm. District u	kopalni mines de			gazoliny de gazoline	kopalnie w mines d'o	osku ziemn zokérite	RAZEM - TOTAL	
	urzędników* employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotníków ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers	urzędników employés	robotników ouvriers
Jasto		2.289	2	18	_	_		2.307
Drohobyez								
Rejon borysławski		4.744	24	197	7	39		4.980
Poza Borysławiem		1.410	5	55	-	-		1.465
Caly okr. Drohobycz		6.154	29	252	7	39		6.445
Stanislawów		1.005	3	13	6	161 .		1,179
RAZEM — TOTAL		9.448	34	283	- 13	200 + 10		9.931 — 121

<sup>\*</sup> Miejsca wolne - brak danych.

#### Przeróbka ropy w czerwcu 1931

Traitement du pétrole en juin 1931

Dane tymczasowe Min. Przemysłu i Handlu w tonnach.

	I. Produkcja ropy.	II. Przeróbka ropy	
, lasto .	Borysław 32.964 Inne miejscowości 7.694 7.900 3.940	Państwowa Fabryka Olejów Mineralnych w Drohobyczu przerobiła 7.401	

	Вепгупа	Nafta	Olej gazowy i opał.	Oleje smar.	Parafina	Razem wszystkie produkty
Produkcja	8.821 **)	14.775	8.734	5.650	2.297	48.142
Spożycie w kraju	8.054 ***)	5.124	4.189	3.117	421	24,527
Eksport	5.504 ***)	1.942	3.919	3.762	1.245	17.939
Zapas w dn. 30. VI.	38.405 ***)	, 35.784	21.927	39.667	6.037	244.718

<sup>\*)</sup> bez gazoliny (produkcja gazoliny 3.200 tonn)

III. Eksport.

	Austrja	Czechy	Francja	Gdańsk	Niemcy	Szwajcarja	Inne kraje	Razem
Benzyna - Nafta Olej gazowy i opał. Oleje smarowe Parafina 1 świece Inne produkty	714 11 401 75 98 130	2484 914 21 677 175	154 ————————————————————————————————————	1023 893 2241 2199 755 217	- 36 15 70 546	883 15 76	1041 124 139 766 297 407	5504 1942 3919 3762 1245 1567
Razem	1429	4271	408	7328	667	1062	2774	17939

#### Stan zapasów ropy na kopalniach nafty, w towarzystwach tłoczniowo - magazynowych i w rafinerjach

Stocks du pétrole dans les mines, dans les sociétés d'expédition et dans les raffineries

w cysterno-kilogramach - en cit.-kgs. Czerwiec - Juin 1931

Okręg górniczy	Kopalnie nafty	Towarzystwa tłocz-	Rafinerje nafty	RAZEM — TOTAL			
District	Mines	niowo - magazynowe Sociétés d'expédition	Raffineries	31, VI, 1931	30. V. 1931		
Jasio	180.3663	260.6135					
Drohobycz	592.6801	1101.6209			8811.1483		
Stanisławów	80.0959	211,4644					
Razem — Total	853.1423 + 90.2923	1573.6988 — 98.2995			8811,1483		

#### Ceny gazu ziemnego

Prix du caz naturel

Okręg górniczy		orzeciętna v noyen en l'		miesiąc	— mois	Uwaga		
District	1928	1929	1930	V. 1931	VI. 1931	Remarque		
			groszy	a I m <sup>s</sup>				
Jaslo dla przedajęb, przem.	4.12 °) 4.69 °4)	4.12 4.69	4.43 4.91	6.0	6.0 ****)	Ceny ustalone przez Min. Prze mysłu i Handlu-		
Drohobycz	5.84	5.26	4.99	5.08	5,08	Ceny ustalone przez lzbę Hane i Przem. we Lwowie w porozu z Krajowem Tow, Naftowem.		

<sup>\*) 3.31</sup> gr. dla producenta, 0.81 gr. sa tlocarnie \*\*) 3.75 .. .. .. 9.94 .. .. ..

<sup>\*\*)</sup> z gazoliną.

Cons ustaiona approvoing amove consumentow a Syndykatem Gazowym-Do ceny powyższej goneza się sa tłoczenie : dla przedsiebiorstw przem - 0'64 gr., dla miast - 0'94 gr.

# Wykaz otworów nowodowierconych i poglębionych do nowego horyzontu

Puits entrés en production pour la première fois et approfondits jusqu'au nouvel horizon

Czerwiec - Juin 1931

Miejscowość Localite	Otwory no- wodowier- cone Puits entrés en production	Głębokość horyzontu Profondeur de I'horizon m	Początkowa dzienna prod. Production initiale de petrole kg	U w a g i Remarques	Otwory pogle- biene do nowe- go horys. Pulta appresen- dits jusqu'au neuvel beriron.	Głębokość horyzonia Profondeur de l'horizon. m	Początkowa dzienna prod. Production initiale de pétrole kg	U w a g i Remarques
		Okręg g	órn. — D	strict de	Jasto			
Harklowa Korczyna - Biecz Kryg Lipinki	Stanislaw 22 Elabieta 4 Jutrzenka 25 Lipa 45	312 423 305 133	bez rezultatu 2.000 1.500 bez rezultatu		Ropita 6	462	2.000	
Męcina Wielka Mecinka Równe Toroszówka	Fellnerówka 10 August 50 Amelja 5	146 280 163	1,000 2.000 6.000		Wulkan 6	1021	1.200	
		Октер д	őτn, — Dist	rict de Dr	ohobycz			
Borysław Mrażnica I (glęboka) Schodnica Urycz Wańkowa	Zygmunt 5 Michałków 22 Urycka Ska 123 Brelików 77	1508 408 396 477	15.000 i 7 m 3.000 400 17.000	n <sup>h</sup> /min. gazu	Milicent	1627	10.000	
		Okręg gó	rn. — Distri	ct de <b>Stan</b>	islawów			
Biłków Pasieczna Rosulna	Zofja 35	399	2,400		Dąbrowa II8 Ludwik 10 Wiktor 6	960 1378 1182	4,500 8,500 4,300	

#### Wykaz otworów świdrowych uruchomionych, zastanowionych i zaniechanych

Les puits commencés, arrêtés et abandonnés Czerwiec - Juin 1931

Miejsco-wość Localiie  Miejsco-wość Localiie  mowy de paits nouvesse de puits arrêté	Czasowo za- stanowiono arrété abandonné	Miejsco- wość Localité  Inowy Je polik nowzuże  Localite  Localite
Okreg górn. — District lwonicz Klinkówka Kobylany Kobylan	Iza-Jan 4 Lipa, 1 otw. Lipa 45 Standard 1 Granat 123 Drohobycz	Tuslanowice   Gnissis Film   Leguri   1   Joanna   Joanna

# Gaz ziemny i przemysł gazolinowy

Gaz naturel et l'industrie de gazoline.

Czerwiec - Juin 1931

Okręg górniczy District	epenwasei z prod. gazu Joselités avec la gra- duction de gaz	Otwords z prod, ropy  gusts area is produce N  n de petros et de gus	Olwardw wylącznie gazowych de purts exclus, 6 gaz	Przeciętna pro- dukcja gazu Production moyenne de gaz m <sup>1</sup> -min.	Produkcjagazu ziemnego w miesiącu Production mensuelle de gaz	Zużycie własne na kopalni Consommation sur la mine	Wysłano (odtłoczono) Expédié	Gaz wy- puszczony w powietrze i strata w ga- zociągach (manco) Manco
	X b	4 1			1	w tysiacach m2	en milliers m	
Jasło	37	535	17	147,2	6.360	3.286	2.614	508
Drohobycz	15	1145	121	581.6	25.133	10.704	14.176	253
Stanisławów	4	90	12	86.8	3.741	2,615	845	280
Razem — Totai	56	1770	150	815.4	35.234	16.555	17.635	1.041
	+ 1	— 20	+ 1	+ 14.9	— 501	+ 604	— 1.329	+ 222

	Hość	Maria Salah	Wyrobiono	Wyekspedjowano — Expédié			
Okręg górniczy District	labryk Nombre de labriques	Przerobiono gazu w m <sup>a</sup> Gaz traite	gazoliny Gazoline produite	Do wewnątrz kraju à l'intérieur kilogramach —	Za granicę à Pétranger en kilogrammes	Razem Total	
Jasło	2 18 2	660,000 19,134,079 3,008,500	107.581 2,814.126 277.975	99.848 2,868.963 286.464	Ξ	99.848 2,868.963 286,464	
Razem-Total	22	22,802.579 — 1,203.225	3,199.682 — 65.870	3,255.275 + 192.138	=	3,255.275 + 192.138	

#### Wosk ziemny - Ozokerite

w kilogramech - en kilogrammes.

Czerwiec - Juin 1931

Miejscowość Localite		Wye	100	*			
	Wydabyta Exploité	Do wewnątrz kraju à l'intérieur	Austria	Niemcy	Manco	Razem Total	Zapas Réserve dn. 30. Vl. 1931.
Bozysław	8,505	- 1	_	13.500	203	13.703	7.575
Borysław - Topiarnia		_	-	-	_	-	1,118
Dźwiniacz	10.194	-	-	25.750	_	25.750 .	28.113
Razem - Total	18.699	-	-	39.250	203	39.453	36.806
	+ 3.139	_	_	+ 23.170	+ 203	+ 23.373	- 20.754

#### Okreg Stanislawów.

- 1). Dąbrowa 45. Poglębianie otworu zastanowiono w glęb. 982.4 m. Produkcja za maj 2.21 cyst., za czerwiec 10.43 cyst. ropy i 2.11 m3/min.
- 2). Dabrowa 118. Otwór w dalszem poglębianiu i produkcji. Z końcem miesiąca sprawozdawczego osiągnął glęb. 1176.9 m w rurach 5". Produkcja za maj 0.42 cyst. i 0.55 m3/min. gazu, za czerwiec 5.44 cyst. ropy i 0.97 m8/min, gazu.
- 3). Gargoyle I. Poglębia w dalszym ciągu. Głębokość z końcem czerwca 1409.8 m w rurach 6". Produkcja gazowa 0.84 m8/min.
- 4). Ludwik 10. Otwór poglębiono do 1377.8 m w łupkach menilitowych i z tej głębokości otrzymano zwiększoną produkcję ropy w początkowej ilości 8.500 kg dziennie. Produkcja za czerwiec 22.39 cvst.
- 5). Polopetrol 5 (Moutier). Przy głęb. 1372.5 m dalsze pogłębianie otworu zastanowio-(Ciag dalszy na str. 186)

#### Przeciętne ceny ropy

Prix moyens du pétrole za 1 wagon 10.000 kg.

Ustalone przez Państwową Fabrykę Olejów Mineralnych Fixés par la Fabrique d' Hallea Minerallus d' Etat					Płacone przez Centralę Ropną Syndykatu Przem. Naft. Payea par la Centrale du Petrole de Syndicat du Pétrole			
	1931					1931		
Miejscowość — Localité	V.		VI.		Miejscowość — Localite	V.	VI.	
	złote	dolary	ziote	dolary		dolary		
Grupa ropy marki "Standard"				76	Borysław-Tustanowice	208.—	193.—	
Borysław — Tustanowice, Mreżoica, Popiele, Libusza, Lipinki, Orów, Wegłówka Białkówka - Wianica, Halanderka, Kosmacz, Lo-	1825.—	205.5	1611.—	181.4	Mraźnica Bitków (Dąbrowa),	205.— 315.—	184.— 315.—	
Stalkovska - Winnies, Heliusiecku, Kosmacz, Lo- dyna, Opaka, Rajskie, Rypne, Sloboda Rung, Strzel- bice, Turzepole, Wańkowa, Wulka, Zmiennica.	1800.—	202.7	1611.—	181,4	" (Fr. Pol. Tow. Górn.) " (Standard Nobel)	267.— 325.—	252.— 325.—	
Grupa ropy marek specialnych				200	Grabownica (bezparaf.) (paraf.)	255.—	255.—	
Bitków (Standard-Nobel)	2256.—	254.1	2094	235.8	Harklowa Jablonka	=	_	
. (Loco Dabrowa), Pasieczna " (Loco Fr. Pol. T. Gór.)	2400.— 2160.—	270.3 243.2	2237.— 2014.—	251.9 226.8	Klimkówka (bezparaf.) (paraf.)	252.—	255.—	
Dobrucowa Grabownica-Humniska, Staraweś (ciem.)	1850.— 2250.—	208.3 258.4	1650.— 2200.—	185.8 247.8	Kosmacz (paraf.) Krościenko (bezparaf.)	255.— 250.—	250	
Harklowa Iwonicz, Klimkówka	2000.— 1950.—	225.2 219.6	1750.— 1700.—	197.1 191.4	Krosno (hezparaf.) Krve-Lipinki	265.—	265.—	
Kleczany	2800	315.3	2500.—	281.5	Kryg-Mazowsze	215.—	215.—	
Krościenko (bezparaf.)	1900	214.0	1650.—	185.8	Libusza Lipinki	235.— 229.—	235.—	
Krosno (bezparaf.) Krosno (parafin.). Krościenko (para-	1950.—	219.6	1700	191,4	Lipinki Łodyna	255.—	255.—	
fin.), Równe-Rogi (parafin.)	1700,	191.4	1550	174.5	Męcinka	_	-	
Kryg (czarna)	1550	174.5	1500.—	168.9	Młynki	=	-	
" (zielona) Lubatówka	1900.— 1850:—	214.0 208.3	1650.— 1650.—	185.8 185.8	Mokre Pasieczna (norm.)	-	=	
Maidan - Rosulna	2050.—	230,9	1800	202.7	Pereprostyna	250.—	_	
Mecinka, Mecina Wielka	2300	259.0	2180	245.5	Polena - Ostre	225.—	225.—	
. (parafin.)	1900.—	214.0	1650	185.8	Potak	275.—	-	
Mokre Paszowa	2050	230.9 191.4	1770.— 1650.—	199.3 I 185.8 I	Ropienka Rosulna (Majdan)	265.—	256.—	
Potok	2420.—	272.5	2257.—	254.2	Równe - Rogi	_	_	
Ropienka ad Dukla,	1730	194.8	1580	177.9	Rypne	_	-	
Rowne-Rogi (bezparaf.), Szymbark,	Lagr	205.5	1017	101 /	Słoboda Rung.	199 370	370.—	
Zagorz,	1825.— 1670.—	205.5 188.1	1611.—	181.4	Starawieś, Toroszówka Urvcz	315	315.—	
Rymanów Schodnica	2225	250.6	2000.—	225.2	Wańkowa	_	_	
Starawieś (bista)	3000,	337.8	2700	304.1	Węglówka	265.—	265	
, (ciemna)	-		2000	225.2	Wietrzno (bezparaf.)	285.— 240.—	285.— 240.—	
Toroszówka Urvez - Pereprostyna	2500.— 2000.—	281.5 225.2	2250.— 1850.—	253.4 208.3	Woitows (paref.)	240.—	240.—	

no. Produkcja samoczynna za czerwiec 4.48 cyst. ropy.

- Stella 2. Otwór w poglębianiu i eksploatacji; z końcem czerwca osiągnął glęb. 872.6 m w rurach 7". Produkcja za czerwiec 9.11 cyst. ropy i 0.78 m³/min. gazu.
- Zofja 2. Pogłębianie zastanowiono w głęb. 1309 m w rurach 7". Otwór w eksploatacji. Produkcja za czerwiec 14.08 cyst. ropy i 0.29 m<sup>9</sup>/min. gazu.

#### Kosmacz, p. Bohorodcz.

 Kitwan 4. Po zamknięciu wody rurami 6" wiercono w dalszym ciągu w rurach 5". Głębokość z końcem czerwca 579.9 m. Przewierca szaro-zielone łupki i piaskowce.

#### Kryczko

 Marja 1. Rozpoczęto poglębianie otworu. Głębokość końcowa 454.3 m w rurach 7". Produkcja za czerwiec 0.34 cyst.

#### Pasieczna.

- Chrobry 8. Otwór w pogłębianiu. Głęb. 1241.8 m w rurach 7". Produkcja za czerwiec 3.49 cvst. ropy i 0.13 m"/min. gazu.
- Italica 56. Uruchomiony 16. V. br. osiągnął z końcem czerwca głębokość 300.8 m w rurach 12". Obecnie przystępuje do zamykania wody.
- Rudolf 2. Po wyrobieniu zasypu i zamknięčiu wody rurami 7" w głęb. 284 m rozpoczęto pogłębianie otworu. Glęb. z końcem czerwca 310 m.

(Ciag dalszy na str. 187)

13). Wiktor 6. W gleb. 1186.8 m nawiercil nową produkcję ropy w początkowej ilości 4.300 kg dziennie. Produkcja za maj 1.57 cyst., za czerwiec 11.19 cyst, i 2.12 m3/min, gazu.

- 14). Bitumen 1. Poglębia w dalszym ciągu. Gleb. 1081 m w rurach 5". Produkcja ropy za czerwiec 0.46 cyst.
- 15). Kozak 2. Glebokość otworu 211.1 m, rúry 7". W czasie wiercenia produkcja stopniowo wzrastała do końcowej sumy 350 kg dziennie w głęb. 210.5 m. Produkcja za czerwiec 0.44 cyst.
- 16). Zofia 7. Otwór w wierceniu i eksploatacji. Głęb. 267.9 m, rury 7". Produkcja za czerwiec 0.8 cyst. Wody wgłębne zamknięto rurami 7" w oleh, 259,2 m.
- 17). Zofja 35. W glęb. 399 m nawiercono horyzont ropny z produkcją początkową 2.400 kg dziennie, Głebokość otworu 407.2 m. Produkcja za maj 0.42 cyst., za czerwiec 4.14 cyst.

18). Nadzieja 3. Z końcem czerwca osiagnał głęb. 806.9 m w rurach 7". Otwór znajduje się w eocenie.

#### Borvsław.

- 1). Giusel Perutz. 2. Osiaonał oleb. 1294.5 m w rurach 5". W głęb. 1209 m ukazały się ślady ropy, przyczem złyżkowano 2 cyst. ropy. Gazu 0.1m8/min. Obecnie otwór suchy. Wierci w eocenie dolnym.
- 2). Milicent. Nawiercona w głęb. 1627 m

produkcia ropy (patrz Statystyka nr. 5. mai 1931, str. 153) spadla w miarę poglębiania otworu na ok. 5 - 6.000 kg dziennie. Obecna glebokość otworu 1634 m w rurach 5". Przewierca piaskowiec jamneński.

- 1). Herzfeld 3. Po przegrzaniu otworu 10. VII. b. r. wzrost produkcji z 13.800 na 18.000 kg dziennie; obecnie 15.700 kg dziennie. Do przegrzania użyto 1.350 kg oleju gazowego i benzolu. Produkcja za czerwiec 43.42 cyst., za lipiec 48.54 cvst.
- 2). Jan Kanty 8. Po zaiłowaniu otworu do głęb. 1339 m produkcja ok. 600 kg dziennie. Obecnie szyb zastanowiony.
- 3), Karol 1. Otwór w wierceniu i eksploatacji. Głebokość 1036.8 m. rury 6". Produkcia ok.
- 5000 kg dziennie. 4). Kopernik 1. Po zarurowaniu otworu do

#### Tustanowice.

- spodu i poglębieniu do 1093.4 m w piaskowcu borysławskim produkcja wzrosła na 3.400 kg dziennie; obecnie 2.600 kg dziennie.
- 5). K siążę Józef. Z końcem lipca otwór osiągnał głeb 1240.1 m. Po postawieniu rur 7" zapuszcza rury 6".
- 6). Lucky Star 2. Otwór w pogłębianiu i eksploatacji. Glęb. 1380 m, rury 4". Produkcja ropy ok. 1.000 kg dziennie i 1 m³/min gazu.
- 7). Stateland Południe. Gleb. 1645.1 m, rury 61/2". Wierci normalnie w warstwach polanickich.

#### Mraźnica.

- 1). Ballenberg (Anuska). Otwór osiagnał glęb. 1078.5 m w rurach 9". Obecnie rekonstrukcja.
- 2). Beno. Głęb. 1393.3 m, rury 6". Tłokuje ok. 3.000 kg dziennie.
- 3). Bitumen A. 2. Po zabiciu ilem spodu otworu do głęb. 1683 m i przecięciu rur w głęb. 1670 m podjeto tłokowanie. Produkcja za czerwiec 7.86 cyst., za lipiec 7.90 cyst.
- 4). Bitumen-Standard. Wierci normalnie w nasunięciu. Ostatnia głęb. 914,5 m, rury 10".
- 5). Bohdan. Po ukończeniu instrumentacii i zamknięciu wody rurami 10" wierci dalej w warstwach nasuniętych. Obecna głęb. 1014.6 m, rurv 9".
- 6). Faustyna 2. Otwór w wierceniu w warstwach

- nasunietych; głęb. 460 m.
- 7). Gallieni. Głęb. 1179.8 m, rury 7". Wierci w warstwach nasuniętych.
- 8). James Forbes. Gleb. 1898.7 m, rury 51/2". Wierci kulami w łupkach menilitowych.
- 9). Joffre 2. W lipcu po wyrobieniu zasypu produkcja podniosła się z 7-9000 kg na 10000 kg dziennie. Zanieczyszczenie 40%/o.
- 10). Józik. Głęb. 951 m, rury 10". W głęb. 812 m nawiercono wodę o obecnym poziomie 700 m
- od spodu. Wierci w warstwach nasuniętych, 11). Kniaż. Wierci normalnie w warstwach polanickich. Ostatnia głęb. 1074.7 m.
- 12). Min. Kwiatkowski. Głęb. 1660.3 m, rury 7". Wierci w warstwach inoceramowych.

(Ciag dalszy na str. 188)

- 13). Nina. Z końcem lipca osiągnął glęb. 633.7 m w rurach 10". Wierci w warstwach nasunietych.
- 14). Pogoń. Otwór torpedowany w maju bez rezultatu. Do torpedowania użyto 100 kg dynamitu. Obecnie po podciągnięciu rur do głęb. 1341 m produkuje z piaskowca borysławskiego ok. 1.100 kg dziennie.
- Zofja 4. W czerwcu wtłaczano do otworu powietrze celem podniesienia ciśnienia złoża bez rezultatu. Obecnie przygotowuje się do zamykania wody.
- 16). Z u z a n n a. Produkcja gazu i ropy utrzymuje się nadal bardzo stale. Ostatnio wynosi przeszło 16.500 kg dziennie, gazy 15 m<sup>8</sup>/min. Ropa zupełnie czysta.
- Zygmunt 4. Osiągnął glęb. 904 m w rurach 10". Obecnie wyrabia zasyp.

18). Zygmunt 5. Dowiercony 22. Vl. b. r. w piaskowcu podrogowcowym (patrz Statystyka nr. 5, maj 1931, str. 154) z produkcją początkową 15.000 kg dziennie i 7 m³/min. gazu. Początkowy przebieg produkcji przedstawia się następująco:

dnia	22.	VI. 1931	_	15.000	kg
	23.	,,	_	10.000	н
	24.	11	_	11.000	n
	25.	,,	_	10.000	11
	26.	21	_	10.000	77
	27.	31		10.000	93
	28.	35	-	10.000	n
	29.	31	-	9.500	91
	30		_	0.500	

Obecnie (31. VII. 1931) 6.000 kg dziennie ropy i 2.85 m<sup>3</sup>/min. gazu.

# Nowe pomiary topograficzne

rejonu borysławskiego

Mapa 1: 10.000

Rozpoczęte w roku ubiegłym specjalne prace topograficzne Wojskowego Instytutu Geograficznego nad wykonaniem mapy warstwicowej 1:10.000 dały w wyniku skartowanie kilkudziesięciu km³ specjalnie w rejonie Mraźnicy południowej i działów orowskich. Mapa powyższa ma – jak wiadomo – objąć cały Borysław, Mraźnicę, Tustanowice, Schodnice, Urycz, Orów, Truskawiec, t. j. cały blok, gdzie dzisiaj mieści się gros naszego kopalnianego przemysłu naftowego, dającego w sumie ok. 48.000 cyst. produkcji rocznej, t. j. przeszło 72% całego wydobycia ropy w Polsce.

Nowa mapa topograficzna Borysławia ma zawierać zrewidowaną sieć triangulacyjną, dokładną sieć wodną oraz warstwice co 5 m, będzie więc służyła wszechstronnym potrzebom przemysłowym, gospodarczym, geologicznym i t. p. Do wykonania jednak całości brakuje jeszcze conajmniej 100 km² zdjęcia, na co — rzecz naturalna — potrzebne są pewne fundusze. Przypuszczamy jednak, iż praca, w którą włożono już tyle zabiegów i kosztów, pomimo trudnej sytuacji finansowej zostanie doprowadzona do końca. W zakończeniu tej mapy zainteresowane są rozmaite instytucje i organizacje, których warsztat pracy mieści się na danym terenie: w rejonie Tustanowic, Orowa polożony jest rozległy obszar lasów państwowych, a dla celów gospodarki lasowej nie będzie rzeczą obojętną posiadanie nowej mapy topograficznej dla całego rejonu; Wielki Borysław ze względu na swoje zamierzenia gospodarcze odniesie duży pożytek z nowego zdjęcia terenu; Zakład Zdrojowy Truskawiec potrzebuje z pewnością dokładnej mapy całego otoczenia; nie trzeba uzasadniać również, że dla specjalnych zadań przemysłu naftowego dokładna mapa terenu ze wszystkiemi na niej objektami jest wprost nieodzowną. Odda ona również wielkie usługi pracom eksploracyjnym, które prowadzone sa ostatnio przez Ske "Pionier" na terenach lasów państwowych w Orowie. Kwota potrzebna na dalsze wykonanie zdieć topograficznych (60.000 zł) jest skromną w porównaniu z tym pożytkiem, jaki nowa mapa całego naszego rejonu oddać bedzie moola.

# Mapa tektoniczna Borysławia

1:15.000

Opublikowana dotąd literatura specjalna dotycząca geologji Borysławia podeje ogromną sumę faktów, tak co do budowy ściślejszego rejonu borysławskiego, jak również i obszarów otaczających. Najnowsze jednak wiercenia w południowej Mraźnicy zwróciły szczególną uwagę na geologję mas nasuniętych. Otwory "Ropa" (1674 m), "Bitumen 67" (1428 m) oraz "Min. Kwiatkowski" (ok. 1660 m) wykazały, iż w południowo - zachodnich partjach Mraźniey masy nasunięte stromo zapadają wgłąb tak, iż wymienione wyżej otwory — w podanych granicach — nasunięcia przebić jeszcze nie zdolały.

Fakty powyższe wiążą się z zadaniami eksploracyjnemi pół poduchiowych Borysławia i dlatego należało im dać wyraz możliwie jasny. Uczyniliśmy to na załączonej mapie tektonicznej Borysławia i 15.000. Mapa wymieniona podaje ważniejsze granice geologiczne na powierzchni, warstwice stropu piaskowca borysławskiego, znane zresztą z publikacyj poprzednich (Nowy Atlas Geologiczny Borysławia) oraz jako rzecz nową warstwice spągu nasunięcia, zaktóry to spąg przyjęto ze względów praktycznych spąg łupków menilitowych skiby brzeżnej, chociaż w niektórych wypadkach pewne partje warstw polanickich należałoby jeszcze zaliczyć do nasunięcia — specjalnie w strefie północnej.

Warstwice spągu nasunięcia pociągnieto zaczynając od isohypsy - 100 na północy aż po — 700 m na południowym-zachodzie. Dalej ku N przebiegu warstwic wyższych nie dało się sprecyzować ze względu na liczne nieregularności i uskoki w tej brzeźnej partji nasunięcia, oraz bardzo niekompletny materjał geologiczny z otworów starych. Warstwice wrysowano w odstępach co 100 m, gdyż gęstsza ich sieć nie dałaby żadnych faktów nowych, a raczej zaciemniła jednolitość i plastykę obrazu.

Struktura spągu mas nasuniętych uzupelnia znakomicie geologię powierzchni, uwypuklając niektóre momenty tektoniczne. Zarysowuje się więc tu 
niezmiernie plastycznie poprzeczna kulminacja Borysławia: obydwa skrzydła nasunięcia tj. północnozachodnie i południowo-wschodnie wysuwają się na 
zewnątrz otulając nakształt dwóch ramion partję 
centralną. W szczegółach jednak obraz ten ulega 
pewnym zniekształceniom, gdyż w dolinie np. Tyś-

mienicy mamy lokalne zaklęśniecie mas nasunietych. Najbardziej jaskrawem następnie zjawiskiem jest szybkie obniżanie się nasuniecia w kierunku południowo-zachodnim na zachód od Tyśmienicy. Całe zachodnie skrzydło nasuniecia od jego brzegu zewnętrznego aż po warstwicę - 400 m wykazuje walny skręt ku północy zgodnie z przebiegiem czołowej partji skiby orowskiej (wylewanie się brzeżnych Karpat w kierunku ku depresji popielskiej). Warstwica - 500 m zaczynając od szybów Czesław-Sosnkowski aż po Pėtain 1, Galicia - Bitumen 1 odchyla się nagle ku S, chociaż nie mogła być jeszcze prześledzona dokładnie na całej tej przestrzeni. Warstwice - 600 i - 700 m wyznaczone przez szyby Gdańsk, Kołłataj 2, Fryderyk, Zygmunt 5 i inne przebiegają tu jeszcze zgodnie z ogólnem wygięciem zachodniego ramienia nasuniecia, ale widocznem jest, że ku SW od warstwicy - 700 m masy nasunięte szybko się obniżaia, co szczególnie zaznacza się na otworze Bitumen 67, a następnie na Ropie i Min. Kwiatkowskim. Zjawisko nagłego obniżania się tu nasunięcia nazwaliśmy dyslokacją mraźnicką.

Na wschód od warstwicy — 500 m t. j. na wschód od szybu Pétain 1, a na poludnie od Pasteur 2 masy na su ni ejte z aczynają się ponownie dźwigać. Pasteur 2 np. przebił granicę nasunięcia w głęb. — 454 m, Stateland Poludnie w — 476 m, zaś James Forbes w — 376 m, obraz więc, jaki zarysowuje się tu przed nami świadczy, iż ku południowemu-wschodowi spąg nasunięcia wznosi się. Fakt ten pozosteje w związku z ukształtowaniem się mos nasuniętych widocznem ap powierzehni, mianowicie z wychodzeniem w powietrze w tym kterunku synklin pomiędzy łuskami orowskiemi, czyli innemi słowami z kulminowaniem podłużnej osi Karpat brzeżnych w regjonie Orowa.

Mapa tektoniczna Borysławia ma służyć nietylko pewnym zagadnieniom teoretycznym, lecz również i ulatwiać prace w dziedzinie poszukiwawczej, a wyniki podane na tej mapie odnośnie do przebiegu mas nasuniętych przekonywują dobitnie, iż zadania eksploracyjne na południowywschód od Mraźnicy w kierunku Orowa są jeszcze dalekie od zakończenia.")

<sup>&</sup>lt;sup>8)</sup> Mapa tektoniczna Borystawia 135.000 jest właściwie dodatkiem do będącego obecnie w druku Il-go tomu dziela Kopalnie Nafty i Gazów Zielmaych w Polsace; jednakowoż uważaliśny za wskazane udostępnić ją wcześniel szerszemu ogólowi ze wagłędu na kutunhe zagadnienia, z któremi treść tej mapy się wiąże.

# Schodnica - Urycz

#### Odbudowa ciśnienia złoża.

Z poprzedniego opisu znany jest początkowy przebieg procesu wtłaczania powietrza do 2-ch otworów T-wa "Gazy Ziemne" na sekcji Muchowate w Schodnicy 1). Od tego czasu mamy za soba jeszcze 1 miesiąc doświadczenia, a okres ten przyniósł wyniki nadspodziewanie ciekawe. Z końcem czerwca liczono 13 otworów, na których wzrosła produkcja dzienna, zaś dnia 31 lipca do tej kategorji zaliczano już 20 otworów, których produkcja sumarvezna z 5365 kg (przed zastosowaniem tłoczenia powietrza) wzrosła na 16095 kg na dobe. Ogólna więc nadwyżka wynosi tu przeszło 1 wagon dziennie, przyczem niektóre szyby wykazały bardzo wybitny wzrost produkcji, jak np. Debora z 1100 kg na 3000 kg dziennie. Noemi z 20 kg na 1500 ko dziennie.

Cały obszar pola, na którym rozmieszczone są szyby reagujące wynosi już przeszło 500 m na szerokość oraz ok. 300 m na długość. Najdalsze otwory położone w północnej czołowej strefie faidu, jak Kalikst i Leopold, odległe są przeszło 200 m od najbliższego otworu zasiiającego. — Adaś.

Tłoczenie powietrza do 2-ch otworów zasilających odbywało się nadal pod ciśnieniem ok. 13  15 atm., zaś sumaryczna ilość powietrza wtłoczona po dzień 31. VII. 1931 wynosiła 500.000 m³.

Z powyższych faktów wynika, iż ciśnienie w złożu rozprzestrzenia się systematycznie w coraz to większym promieniu, powodując wydatne zwiększenie produkcji na bardzo znacznej ilości otworów otaczających.

Metoda Marietta zastosowana z tak wielkiem powodzeniem w Schodnicy wymaga — rzecz naturalna — dłuższego czasu oraz zasilania większej ilości otworów rozrzuconych na całym rejonie kopalnianym, ażeby wyniki jej mogły przejawić się w całej pełni. Do jej kompletnego uzupełnienia należałoby użyć nie powietrza, lecz gazu ziemnego, a wówczas Schodnica wejdzie w nowy, odmłodzony okres swojego życia.

Ponieważ Urycz wykazujejbudowe geologiczną bardzo podobną do Schodnicy, można już dzisiaj twierdzić, że i w Uryczu system wtłaczania gazu ziemnego da wyniki dodatnie. W Uryczu mamy tak samo jak i w Schodnicy roponośny piaskowiec jamneński porowaty, posiadający znaczną miąższość. Złoże więc i w tym wypadku nadaje się bardzodo odbudowy ciśnienia.

#### OMYŁKI DRUKU

w "Statystyce Naftowej" nr. 5, maj 1931.

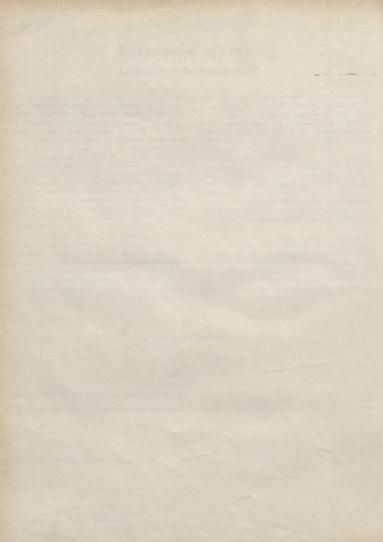
Str. 128. Potok-Wytrysk. Oddano ropy zamiast 1.3180 ma być 1.3188 0,0759 ma być 0.0750 V. 1931 zamiest 0.1006 ma

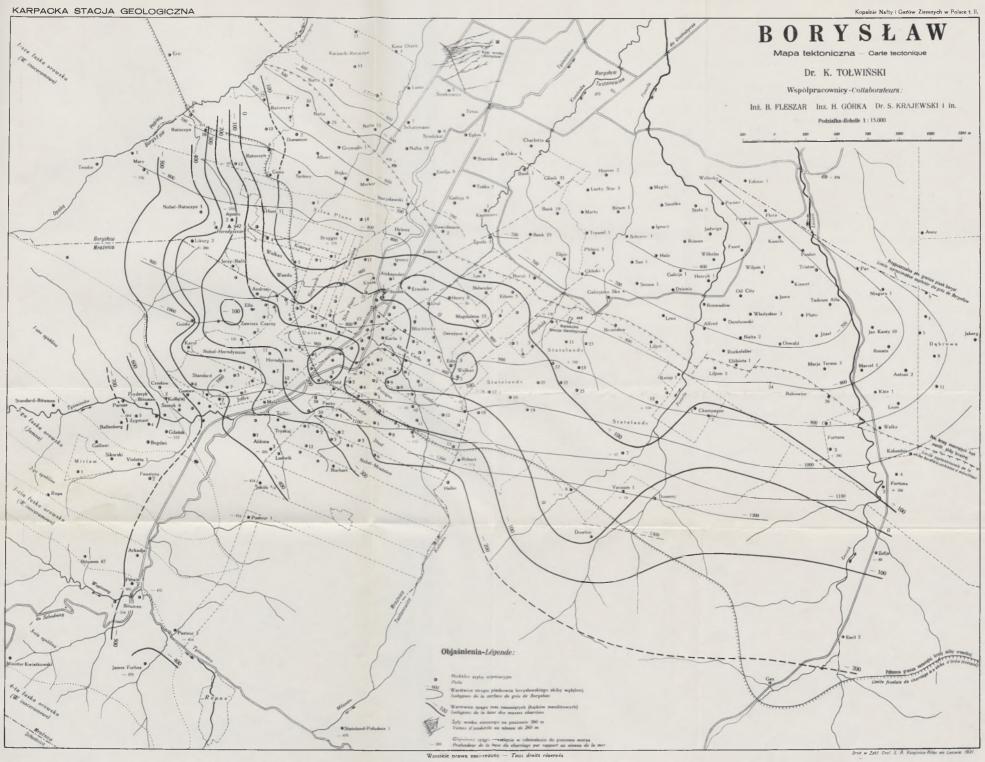
" 133. Pasieczna — L. i T. Gorgon. Produkcja ropy zamiast

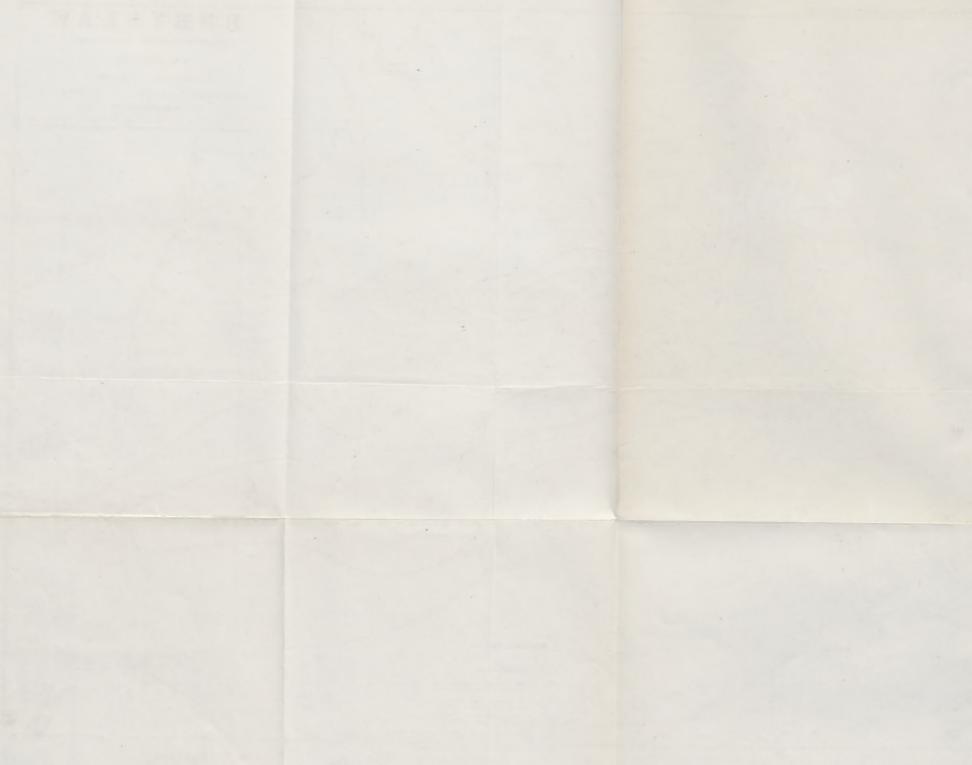
Str. 135. Lusia 1. Oddano ropy I — V. 1931 zamiest 0.1006 ma być 0.1000-

<sup>1)</sup> Patrz Statystyka Naftowa Polski, Nr. 5, maj 1931.











#### KARPACKA STACJA GEOLOGICZNA

# STATYSTYKA NAFTOWA STATISTIQUE DU PÉTROLE

Rocznik - Année 1926. VIII. - XII. wyczerpane

.. 1927. l. - XII.

" " 1928. I. - XII. "

, 1929. I. - XII.

" 1931. w druku — sous presse

Cena zeszytu zł 2'-